

Easee Home

Easee Home on älykäs ja mukautuu kaikkiin sähköajoneuvoihin, jännitteisiin ja verkkovirtaan. Latausrobotti tunnistaa automaattisesti, tukeeko auto 3-vaiheista latausta vai ei. Sinun ei tarvitse miettiä teknisiä ominaisuuksia, Easee Home mukautuu aina auton tarpeisiin ja tuottaa suurimman mahdollisen tehon, jota kotonasi on saatavilla.



Miksi valitsisit Easee Homen?

Forward-looking home charging



Hyödyt

- Täysin dynaaminen latausteho 1,4 - 22 kW (1- ja 3-vaiheinen lataus)
- Kuorman tasapainotus jopa 3 yksikköä per sulake ilman lisäinfrastruktuuria (langaton)
- Automaattinen jonotusjärjestelmä
- Latauskuorman ja vaiheen tasaus toimii offline -tilassa
- Sisäänrakennettu eSIM jokaisessa kotelossa, ilmainen, elinikäinen sopimus
- WiFi -liitettävyyys
- Pysyvä lukitus Tyyppin 2 kaapelille
- Integroitu vikavirtasuojaja (RCD)
- Integrated RFID reader (NFC / ISO 14443 and MIFARE Classic®)
- Energiamittaukseen (+/- 2 %), joka mahdollistaa sähkönkulutuksen seuraamisen
- Kehitetty ja valmistettu Norjassa
- Kotelo on 69 % pienempi kuin vastaavat ratkaisut ja painoaa ainoastaan 1,5 kg
- 3 vuoden takuu alkaen päivästä, jolloin latausasema asennetaan
- Universaali, sopii kaikenlaisiin sähköautoihin ja virtalähteisiin
- Täysi hallinta Easee -sovelluksella tai paikallisella WiFi -käyttöliittymällä
- Valitset itse värin

Miksi valitsisit Easee Homen?

22_{kW}

Täynnä voimaa

Latausasema voi ladata sekä 1- että 3-vaiheisella latauksella ja tukee latausta jopa 22 kW saakka. Asemassa on Tyypin 2 standardi latausliitin, joka tekee siitä sopivan kaikkien sähköajoneuvojen lataamiseen asianmukaisen kaapelin avulla.

10_x

Pikalataus

Easee Home avulla, voit ladata jopa 10x* nopeammin kuin tavallisesta pistorasiasta. Se lataa mahdollisimman nopeasti käytettävissä olevalla kapasiteetilla ja tarjoaa sinulle suurimman lataustehon. *10 kertaa nopeampi lataus vaatii 3-vaiheisen asennuksen. Yhdellä vaiheella saat kuitenkin 3 kertaa nopeamman latauksen.

3_x

Optimoitu latausvaikutus

Yhdessä sulakkeessa voi olla enintään 3 latausrobottia. Kaikkia yhdistettyjä autoja voidaan ladata samanaikaisesti, ja käytettävissä oleva teho jaetaan automaattisesti ja dynaamisesti ajoneuvojen kesken. Kokonaiskuormitus ei siis koskaan ylitä asetettua sulakkeen rajaa.

eSIM

Internet-yhteys

Kaikki Latausrobottimme ovat yhteydessä internetiin mobiiliverkon kautta*. Jos hankit latausaseman nyt, saat ilmaisen, elinikäisen mobiiliverkko-yhteyden tuotteelle. Saadaksesi ohjelmistopäivityksiä ja paremman yhteyden suosittelemme paikallisen WiFi-verkon asentamista, jos matkapuhelinverkko alueella on heikko. Paikallisen WiFi-verkon tulee olla yhteydessä internetiin.

*Olettaen, että matkapuhelinverkko on saatavilla.

69%

Pieni

Latausrobotti on 69 % pienempi ja kevyempi kuin vastaavat latausasemat samanlaisilla toiminnoilla. Se painaa ainoastaan 1,5 kg! Ympäristön näkökulmasta se tarkoittaa, että säästämme vähintään 4 kg kuparia ja muovia tuotettua laturia kohti.

24_{/7}

Aina ajan tasalla

Latausrobottiin päivitetään jatkuvasti uusia ominaisuuksia. Näin tiedät, että olet ostanut turvallisen ja aikaa kestävä tuotteen.

5_x

Värikäs valinta

Meillä on kansia viidessä eri värissä Valkoinen, Antrasiitti, Punainen, Sininen ja Musta. Valinta on sinun.

3_{yr}

Takuu

Haluamme, että sinulla asiakkaana on täysi luottamus siihen, että olet ostanut kestävää laatua. Easeen tuotteilla on 3 vuoden* takuu. *Joissakin maissa takuu voi olla laajennettu.

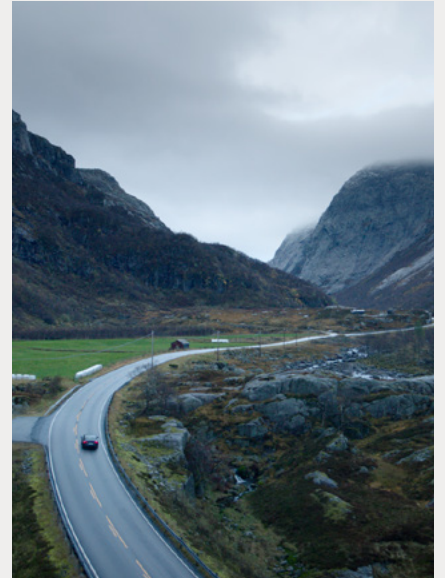
Miksi valitsisit Easee Homen?

Valmistettu Norjassa - Norjalaisiin sääolosuhteisiin

Kehitämme ja valmistamme tuotteitamme Norjassa. Tuotteemme on kehitetty kestävään ankaria ympäristöjä. Se ei ole vain kestävä, se on myös pieni! Latausrobottimme on 69 % pienempi kuin vastaavat latausasemat. Se painaa ainoastaan 1,5 kg. Olemme pyrkineet edistämään kestävää kehitystä ja säästämme ympäristöä 4 kg:lla kuparia ja muovia per tuotettu latausasema.

Latausasema soveltuu yhtä lailla rakennuksen ulkoseinälle kuin autotallin sisäpuolellekin. Sen komponentit ovat korkealaatuisia ja se on koottu erityisellä tavalla. Kotelo on IP54 -sertifioitu ja suunniteltu kestävään Norjan ilmastoa.

Haluamme, että sinulla asiakkaana on täysi luottamus siihen, että olet ostanut kestävää laatua. Easeen tuotteilla on 3 vuoden* takuu.



Turvallisuus

Olemme lisänneet kolme eri turvallisuustasoa jotta voimme nukkua yömmä hyvin tietäen, että sinäkin voit tehdä niin. Turvallisuus on tärkeä osa suunnittelua.

Easee Latausrobotin avulla voit olla varma, että lataus on turvallista. Latausrobotti on suunniteltu viimeisimpien standardien mukaisesti. Lisäksi, jokaisessa laitteessa on elektroninen vikavirtasuojaja, joka varmistaa maadoitus- ja verkkovikojen havaitsemisen.

Latausrobotti on lisäksi varustettu lämpötilasensoreilla ja ylikuumenemissuojalla. Voit olla huoletta myös varkaiden osalta, sillä latauskaapelisi voidaan lukita pysyvästi koteloon sovelluksen tai WiFi-verkon avulla.



Miksi valitsisit Easee Homen?

Helppoa, kun sinulla on kaksi sähköautoa

Olemme tehneet helpoksi ja järkevän hintaiseksi sijoittaa moderniin ja edistykselliseen latausinfrastruktuuriin. "Easee Ready" -telakan avulla saat täysin sähköajoneuvoille sopivan latausaseman edullisesti. Esiasentamalla infrastruktuurin rakennukseen, voit ottaa Easee Charge -tekniikan käyttöön innovatiivisen "Plug & Play" -teknologiamme avulla ilman lisäkustannuksia.

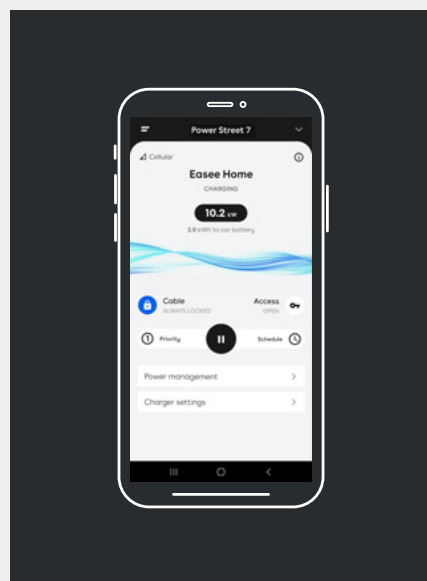
Latausrobotti toimii älykkäänä kytkentärasiana ja tukee useiden latausasemien lisäämistä samaan kaapeliin. Tämä mahdollistaa järjestelmän helpon skaalaamisen.



Easee -sovellus

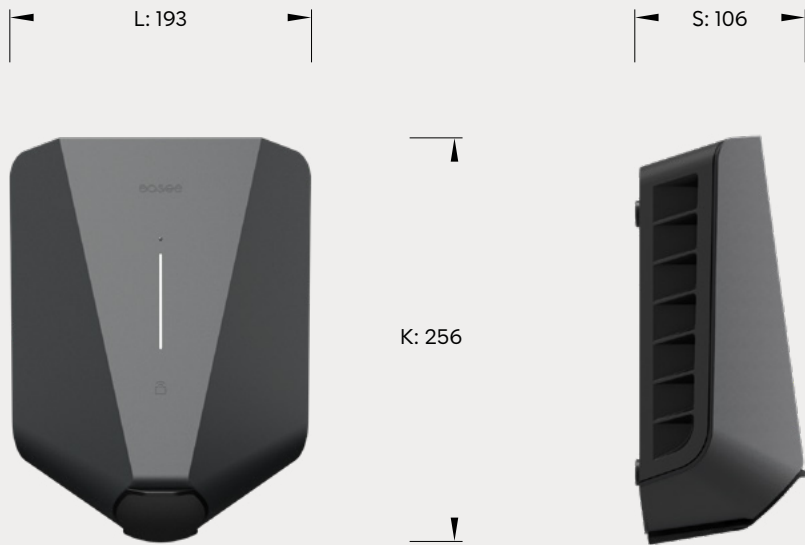
Easee -sovelluksen avulla voit hallita ja suunnitella, milloin autosi latautuu. Näet nykyisen latausistunnon reaaliaikaiset ja saat yleiskuvan kulutuksestasi. Jos et halua etsiä latauskaapelia joka kerta, kun haluat ladata autoa, voit lukita kaapelin helposti pysyvästi latausrobottiin sovelluksen kautta.

Saat täyden hallinnan siitä, kuka voi ladata ja milloin he voivat ladata. Päivitämme sovellusta säännöllisesti, jotta latausrobotistasi tulee entistä älykkäämpi.



Tekniset tiedot

Mitat
millimetreinä



Tekniset tiedot

Yleistä

Mitat (mm): K: 256 x L: 193 x S: 106
Seinäasennus (mm):
keskeltä keskelle K: 160 x L: 125
Käyttölämpötila: -30 ° C - +50 ° C
Paino: 1,5 kg

Lataus

Latausteho: 1,4 - 22 kW 6 A 1 -vaihe -
32 A 3 -vaihe (säädetään automaattisesti
käytettävissä olevan kapasiteetin mukaan)
Jopa 7,36 kW 32 A 1 vaihe
Jopa 22 kW 32 A 3 -vaihe (TN -verkko)
Vaiheiden määrä: 1 tai 3 (täysin dynaaminen)
Liitäntäpiste: Type 2 pistorasia (IEC 62196-2)
Jännite: 3 x 400 V AC / 230 V AC ($\pm 10\%$)
Verkkotaajuus: 50/60 Hz
Edistynyt latauskuorman jakaminen
Jopa 3 Latausrobotia samassa piirissä
Sisäänrakennettu energiamittari ($\pm 2\%$)

Liitettävyyds

Sisäänrakennettu eSIM (LTE Cat M1 / 2G / GPRS)
WiFi 2,4 GHz b/g/n -yhteys
Easee Link RF™
Hallitse latausta Easee -sovelluksen avulla
RFID/NFC -lukija
OCPP 1.6 oman rajapintamme kautta

Anturit ja ilmaisimet

Valonauha, jossa LED -valot osoittavat
laturin tilan
Kosketuspainike manuaalista säätöä varten
Lämpötila-anturit kaikissa pääliittimissä

Värit



Turvallisuus

Suojaus

Integroitu ylikuormitussuoja standardin EN IEC 61851-1: 2019 mukaisesti
Sisäänrakennettu vikavirtasuojaja maadoitussuojan mahdollisten vikojen varalta (30 mA AC/ 6 mA DC) standardien EN 61008-1 ja IEC 62955 mukaisesti
Suojausluokka: IP54 (taustalevyn suojausluokka IP22 ilman kantta)
Iskunkestävyys: IK10
Paloluokka: UL94
Eristysluokka: II
Ylijänniteluokka III

Täyttää seuraavat määräykset

2014/53/EU (RED)
2011/65/EU (RoHS)
2014/30/EU (EMC)
2014/35/EU (LVD)
Lisää yksityiskohtia löydät osoitteesta easee.support

Varkausuoja

Elektroniikka voidaan deaktivoida ja jäljittää varastamisen yhteydessä (ota yhteyttä tukeen, jos laitteesi on varastettu).
Elektroniikka voidaan lukita pysyvästi riippulukolla (Valinnainen).
Latauskaapeli voidaan lukita pysyvästi latausasemaan.

Asennus

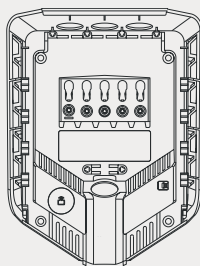
Sähköverkot ja sulakkeet

Asennusverkko: TN, IT tai TT (havaitaan automaattisesti)
Asennuksen suojakytkin: Maks. 40 A ylikuormitussuoja. Latauspisteen oikosulkuvirta (ikMax) ei saa ylittää 10 kA. Asennustavan vaatiessa, Type A -vikavirtasuojasta voidaan käyttää asennuksessa.

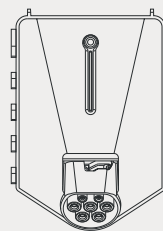
Integroitu piiri taustalevyssä

Kaapelin poikkileikkaus: enintään 16 mm² (yksi kaapeli) / enintään 10 mm² (rinnakkaisliitäntä)
Kaapelin halkaisija: 8-22 mm
Liitosten kiristys: 5 Nm
Kaapeliliuskan pituus: 12 mm

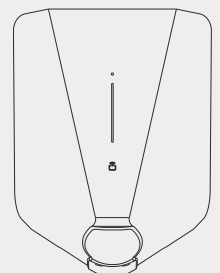
Tuote sisältää



Taustalevy



Chargeberry



Kansi

TÄMÄ ASIAKIRJA SISÄLTÄÄ TIETOA, JOTA VOIDAAN MUUTTA ILMAN ERILLISTÄ ILMOITUSTA.

Voit ladata uusimman version julkaisusta osoitteesta <http://easee.support>

Mitään tämän julkaisun osaa ei saa kopioida tai lähettää missään muodossa tai millään tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, sisältäen mutta ei rajoittuen kopiointiin, tallentamiseen, tietojen noutamiseen tai tietoverkkoihin ilman Easee AS:n kirjallista lupaa.

Easee ja kaikki muut Easee -tuotteiden nimet ja iskulauseet ovat Easee AS:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Easee -tuotteita voidaan suojata yhdellä tai useammalla patentilla.

Kaikki muut mainitut tuotteet ja palvelut voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai palvelumerkkejä.

Tuotteen ja käyttöliittymän kuvat ovat esimerkkejä ja voivat poiketa todellisesta ulkonäöstä.

Helmikuu 2022 - Versio 1.10
© 2018 Easee AS. Kaikki oikeudet pidätetään.



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

Easeen jakelusta ja ylläpidosta vastaa valtuutettujen kumppaneiden ja jälleenmyyjien verkosto. Lisätietoja ja paikallisen kumppanin löydät osoitteesta:

www.easee.com