

Easee One

Le Robot Chargeur Easee One est un chargeur domestique, intelligent et puissant qui s'adapte en toute sécurité à toutes les voitures électriques et réseaux électriques.

Facile à installer et à utiliser en toute sécurité, il est également doté d'une technologie avancée qui offre de nombreuses fonctionnalités.



Une solution de recharge tournée vers l'avenir



Avantages

- Coût et temps d'installation réduits
- Puissance de charge dynamique 1,4-7,4 kW
- Équilibrage de charge jusqu'à 3 unités par fusible avec la communication sans fil
- Système de file d'attente automatique
- Équilibrage de charge hors ligne
- eSIM intégrée dans chaque chargeur, abonnement gratuit pendant la durée de vie du produit.
- Possibilité de connexion WiFi
- Verrouillage permanent du câble Type 2
- Protection intégrée contre les défauts à la terre (RCD)
- Lecteur RFID intégré (NFC / ISO 14443 et MIFARE Classic®)
- Mesure d'énergie (+/- 2 %), pour lire la consommation de charge
- Plus petit qu'une feuille A4 et ne pèse que 1,5kg
- Garantie 3 ans
- Universel, s'adapte à tous les types de voitures électriques et réseaux
- Contrôle total avec l'application Easee ou l'interface WiFi locale, et API ouverte
- Attaché ou non, en un clic

Pourquoi choisir le Easee One ?

3_x

Temps de chargement optimisé

Avec Easee One, vous pouvez recharger jusqu'à 3 fois plus rapidement qu'avec une prise ordinaire. Il recharge le plus rapidement possible en fonction de la capacité disponible et vous offre ainsi la puissance de charge la plus élevée. Dans la limite définie par le fusible

4G

Accès Internet

Le Robot Chargeur est équipé d'une e-sim intégrée et d'une communication mobile. Un abonnement 4G offert pendant toute la durée de vie du produit est offert

1,5_{Kg}

Compact et léger

Le Robot Chargeur est plus petit qu'une feuille A4 et ne pèse que 1,5 kg. Cela signifie que nous contribuons activement à réduire notre impact sur l'environnement en utilisant moins de cuivre et de plastique dans la fabrication de chaque chargeur.

24_{/7}

Toours mis à jour

Le Robot Chargeur est mis à jour en permanence avec de nouvelles fonctionnalités. Vous avez de cette façon l'assurance d'avoir acheté un produit sûr et à l'épreuve du temps.

5_x

Choix de couleur

Disponible de base en noir, nous avons 4 autres couleurs de capots disponibles à l'achat: Blanc, Anthracite, Rouge et Bleu.

3_{ans}

Garantie

Nous voulons qu'en tant que client, vous ayez la certitude d'avoir acheté un produit de qualité durable. Les produits Easee sont couverts par une garantie de 3 ans*.
*Certains pays peuvent avoir une garantie prolongée.

Pourquoi choisir le Easee One ?

Fabriqué en Norvège - Pour résister à des conditions météorologiques extrêmes

Nous développons et fabriquons nos produits en Norvège. Nos produits sont conçus pour pouvoir résister à des conditions climatiques difficiles. En plus d'être endurant, il est petit! Notre Robot Chargeur est plus petit qu'une feuille A4 et ne pèse que 1,5 kg.

Le chargeur fonctionne aussi bien à l'extérieur d'une maison qu'à l'intérieur d'un garage.

Nous voulons qu'en tant que client, vous ayez la certitude d'avoir acheté un produit de qualité qui va durer dans le temps.



Sentez-vous en sécurité

Nous avons ajouté 3 niveaux de sécurité supplémentaires pour que nous puissions bien dormir la nuit, en sachant que c'est aussi votre cas. La sécurité est une partie importante de la conception.

Avec un Robot Chargeur Easee, vous pouvez être assuré que la charge est effectuée en toute sécurité. Ce Robot Chargeur est conçu selon les dernières normes. Il est de plus doté d'une protection électronique intégrée contre les défauts de terre qui assure la détection des défauts de courant continu et de terre.

Le Robot Chargeur est également équipé de capteurs de température et d'une protection pour éviter la surchauffe. Vous n'avez pas non plus à vous soucier des voleurs car le câble de charge peut être verrouillé en permanence au chargeur via l'application ou l'interface Wi-Fi locale.



Pourquoi choisir le Easee One ?

Facile à mettre à l'échelle

Avec nous, il est facile et abordable d'investir dans une infrastructure de charge moderne et tournée vers l'avenir. Avec la station d'accueil « Easee Ready », vous obtenez un point de charge entièrement prêt pour les véhicules électriques, et ce pour un faible coût. En pré-installant l'infrastructure dans le bâtiment, Easee Charge peut sur demande être ensuite déployé avec notre technologie innovante « Plug & Play » sans frais d'installation supplémentaires.

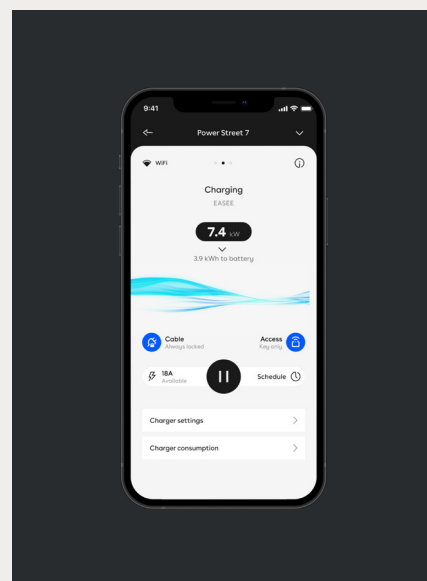
Le Robot Chargeur agit comme une boîte de jonction intelligente et prend en charge l'extension de plusieurs stations de charge sur le même câble. Cela vous permet de mettre facilement le système à l'échelle.



Easee App

Avec l'application Easee, il est possible de contrôler et planifier vos sessions de charge. Vous pouvez voir les données en direct pour la session en cours et obtenir un aperçu de votre consommation. Si vous voulez éviter de chercher votre câble de charge chaque fois que vous rechargez votre véhicule, vous pouvez facilement le verrouiller de façon permanente dans le chargeur Robot via l'application.

Vous avez un contrôle total sur les personnes qui peuvent charger et quand elles peuvent charger. Nous mettons à jour l'app périodiquement pour rendre votre charge Robot encore plus intelligent. De plus, avec le Easee API des intégrations supplémentaires et de nouvelles extensions sont toujours disponibles.



Caractéristiques

Mesures
en mm



Aspects techniques

Général

Dimensions (mm) : H : 256 x L : 193 x P : 106
Fixation murale (mm) : c/c H : 160 x L : 125
Température de fonctionnement :
-30 °C à +50 °C
Poids : 1,5 kg

Mise en charge

Puissance de charge : 1,4-7,4 kW (6 - 32 A)
Nombre de phases : 1
Point de connexion : Prise de type 2 (CEI 62196-2)
Tension : 230 V AC - monophasé (±10 %)
Fréquence secteur : 50/60 Hz
Répartition avancée de la charge jusqu'à 3 robots de charge sur le même circuit
Précision du compteur d'énergie intégré (±2 %)

Connectivité

eSIM intégrée (LTE Cat M1/2G/GPRS)
Connexion WiFi 2,4 GHz b/g/n
Easee Link RFTM
Contrôlez la charge avec l'application Easee
Lecteur RFID/NFC
OCPP 1.6 via notre API Ouverte

Capteurs et indicateurs

Bande lumineuse indiquant l'état du chargeur
Bouton tactile pour le réglage manuel
Capteurs de température dans tous les contacts principaux

Couleurs



Noir*



*Compatible avec les autres façades Easee en Blanc, Anthracite, Rouge ou Bleu.

Sécurité

Protection

Protection intégrée contre les surcharges selon EN CEI 61851-1:2019
RCD intégré pour la protection contre les défauts à la terre (30 mA AC/ 6 mA DC) selon EN 61008-1 et CEI 62955
Protection intégrée du câble PEN selon BS 7671:2018/A1:2020
Degré de protection : IP54 (la plaque arrière est IP22 sans couvercle)
Résistance aux chocs : IK10
Classe d'isolation : I
Catégorie de surtension III

Conforme aux réglementations suivantes

2014/53/UE (ROUGE)
2011/65/UE (RoHS)
2014/30/UE (CEM)
2014/35/UE (LVD)
Les Véhicules Électriques (Points de Recharge Intelligents) Règlement 2021
Voir DoC pour plus de détails sur [easee.support](https://www.easee.com/support)

Protection anti-vol

L'électronique peut être désactivée et suivie en cas de vol (contactez le support si votre appareil a été volé). L'électronique peut être verrouillée en permanence à l'aide d'un cadenas (non inclus). Le câble de charge peut être verrouillé en permanence dans le chargeur.

Installation

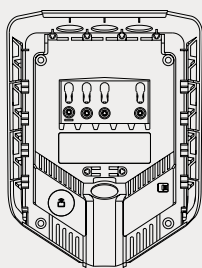
Réseaux électriques et fusibles

Réseau d'installation : TT, TN-S, TN-C et TN-C-S
Disjoncteur d'installation : protection contre les surcharges max 40 A

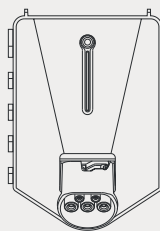
Circuit intégré dans la plaque arrière

Section de câble : jusqu'à 16 mm² (simple câble)/ jusqu'à 10 mm² (connexion parallèle)
Diamètre du câble : 8-22 mm
Serrage des bornes : 5 Nm
Longueur de bande de câble : 12 mm

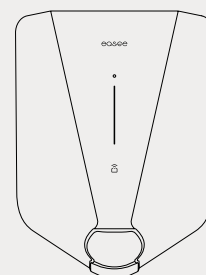
Le produit contient



Plaque arrière



Chargeberry



Capot

Distribution France

The information in this document is for information purposes only, is provided as is, and may be subject to change without notice. Easee AS including its subsidiaries does not accept any liability for the correctness or completeness of the information and illustrations, and is not liable or responsible for your considerations, assessments, decisions or absence of such, or other use of the information in this document.

No part of this publication may be re-published, reproduced, transmitted or re-used in any other form, by any means or in any form, for your own or any third-party's use, unless otherwise agreed with Easee or its subsidiaries in writing. Any permitted use shall always be done in accordance with good practice and ensure that no harm may be caused to Easee or by misleading the consumer.

Easee and Easee products, product names, trademarks and slogans, whether registered or not, are Easee's intellectual property and may not be used without Easee's prior written permission. All other products and services mentioned may be trademarks or service marks of their respective owners.

The latest version of this publication can be downloaded at <http://easee.support>

July 2023 - Version 1.05
© 2023 by Easee AS. All rights reserved.



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

Easee is distributed and maintained by a network of qualified partners and resellers. Find more information and your local partner at:

www.easee.com