

# Recharge commerciale

Easee vous permet de gérer tous les Robots Chargeurs, de facturer la consommation d'énergie, de saisir le prix de recharge et l'état de l'installation, etc. Easee Portal est gratuit et en développement constant. En tant qu'administrateur et en collaboration avec certains de nos partenaires, vous pouvez voir les détails de consommation d'une installation par semaine, mois ou année pour tous les utilisateurs et tous les chargeurs, ainsi que des factures fractionnées.



Pourquoi choisir Easee ?



# 22<sub>kW</sub>

## Plein de puissance

Le chargeur peut charger à la fois sur le monophasé et sur le triphasé ; il permet également la charge jusqu'à 22kW. Il dispose d'un connecteur de charge standard de type 2.

# 24<sub>/7</sub>

## Toujours mis à jour

Le Robot Chargeur est équipé d'une e-sim intégrée et d'une communication mobile. Si vous l'achetez maintenant, un abonnement à vie sera inclus.

# 101<sub>x</sub>

## Équilibrage de charge

Easee permet l'équilibrage de charge d'un maximum de 101 Robots Chargeurs par circuit. Il peut fonctionner à la fois en ligne et hors ligne. Il nécessite un maillage Wi-Fi dans les grandes installations pour garantir le fonctionnement à 100 %.

# 1.5<sub>kg</sub>

## Petit et intelligent

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

## Avantages

### Facilité d'installation et de mise à l'échelle

Économisez de l'argent en installant notre système breveté Easee Ready. Un site de charge peut être installé et configuré en un rien de temps. Lorsque vous avez besoin d'un chargeur, remplacez simplement le couvercle aveugle par le Robot Chargeur. Aucune configuration supplémentaire n'est nécessaire. Un jeu d'enfant !

### Facile à gérer

La gestion d'un système de charge important peut être déroutante et prendre du temps. L'Easee Portal vous offre une vue et un contrôle complets sur toutes vos installations. Vous pouvez y gérer les Robots Chargeurs, facturer la consommation d'énergie, définir le prix de charge et voir l'état du système.

### Facile à configurer

L'Easee Installer App permet aux installateurs de configurer les chargeurs directement depuis leur téléphone. Vous pouvez ajouter des circuits et des plaques arrière à des sites nouveaux et existants en quelques clics seulement. L'application peut également être utilisée pour transférer des données de site vers n'importe quelle plaque arrière. Vous n'avez pour cela qu'à tenir votre téléphone au-dessus.

### Répartition équitable de la charge et des coûts

Le système de file d'attente intelligent garantit que toutes les voitures sont chargées sans surcharger l'alimentation électrique disponible. Lorsqu'une borne de recharge a plusieurs propriétaires, vous gardez une trace de la consommation électrique de chacun en enregistrant leur charge avec une puce RFID ou via l'application.

# Spécifications

## Dimensions en mm



## Détails techniques

### Généralités

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

### Mise en charge

Puissance de charge : 1,4 à 22 kW  
6 A monophasé - 32 A triphasé (ajusté automatiquement en fonction de la capacité disponible)  
Jusqu'à 7,36 kW à 32 A monophasé  
Jusqu'à 22 kW à 32 A triphasé (réseau TN)  
Nombre de phases : 1 ou 3 (entièrement dynamique)  
Point de connexion : prise de type 2 (CEI 62196-2)  
Tension : 3 x 400 V AC / 230 V AC ( $\pm 10\%$ )  
Fréquence secteur : 50/60 Hz  
Équilibrage de charge jusqu'à 101 Robots Chargeurs par circuit  
L'équilibrage de charge et de phase fonctionne hors ligne  
Compteur d'énergie intégré ( $\pm 2\%$ )

### Connectivité

eSIM intégrée (LTE Cat M1 / 2G / GPRS)  
Connexion Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n  
Easee Link RF™  
Contrôle la charge avec l'Easee App  
Lecteur RFID/NFC  
OCPP 1.6 via notre API

### Capteurs et indicateurs

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

### Garantie de cinq ans

## Couleurs



Chargez malin avec Easee

## Rechargez de manière plus intelligente, plus sûre et plus rapide



### Easee Equalizer

Easee Equalizer est un petit appareil intelligent conçu pour optimiser votre expérience de charge. Il équilibre de façon dynamique le niveau d'énergie total entre le ou les Robots Chargeurs et votre bâtiment.

#### 6X plus rapide

Lorsque la consommation d'énergie est plus faible, davantage d'énergie est immédiatement disponible pour le ou les Robots Chargeurs, ce qui vous permet de recharger jusqu'à 6 fois plus vite !

#### Recharger plusieurs voitures

Avec l'Equalizer, vous pouvez équilibrer des centaines de Robots Chargeurs en même temps dans les grandes installations.

#### Recharge solaire

Utilisez toute la puissance de l'énergie durable et rechargez votre voiture directement à partir des panneaux solaires de votre bâtiment ou d'autres sources d'énergie renouvelables.

- Évitez les surcharges et les pannes de courant lors de la charge de la ou des voitures électriques.
- Équilibrage de charge automatique entre le ou les Robots Chargeurs et le bâtiment.
- Gardez un œil sur la consommation d'électricité et voyez comment la capacité est utilisée.



### Easee Equalizer Amp

Easee Equalizer Amp est un appareil de mesure qui peut lire la consommation électrique d'un bâtiment, ce qui permet d'utiliser l'Easee Equalizer et d'activer l'équilibrage de charge dynamique dans les environnements où vous n'avez pas accès à un compteur intelligent.

Easee Equalizer Amp est conforme à toutes les exigences réglementaires, règles et normes de nos marchés.

- Installations de chargeurs multiples sans limitation de la capacité du réseau et sans investissements de mise à niveau de l'infrastructure.
- Équilibrage de charge dynamique sans compteur intelligent.
- Intégration transparente dans l'écosystème d'Easee.

easee®

Scannez le code QR pour plus d'informations :



Easee est distribué et entretenu par un réseau de partenaires et revendeurs qualifiés. Vous trouverez plus d'informations ainsi que votre partenaire local sur :

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