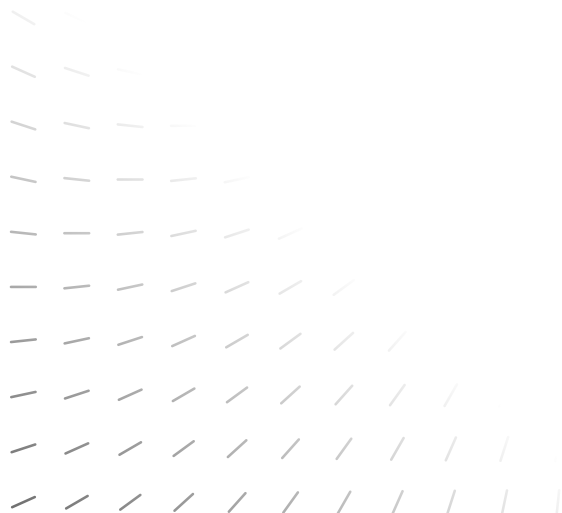




Catalogue Smappee

Index

Recharge en entreprise	04
EV Ultra Single	06
EV Ultra Dual	10
EV Ultra Satellite	14
EV Ultra Power Unit	16
EV Base Business	18
EV Wall Business	22
EV Wall Eichrecht	26
EV One Business	28
Pay Station	30
BESS 1000	32
BESS 600	34
Recharge à domicile	36
EV Wall Lite	38
EV Wall Home	40
EV One Home	44
Smartup Kit Infinity	46
Smartup Kit P1	48



Recharge en entreprise



Smappee EV Ultra Single Black



La Smappee EV Ultra est une borne de recharge rapide, fixée au sol, avec un connecteur CCS2. Le niveau de charge et les instructions sont affichés sur l'écran intégré. Cette borne de recharge est équipée d'un solide boîtier compact et résistant aux intempéries, fabriqué à partir de matériaux recyclables et de qualité supérieure. Pour garantir une meilleure visibilité et une plus grande sécurité, elle est aussi dotée d'un éclairage LED.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge: 1870 mm × 920 mm × 325 mm
- Câble de charge: 3,25 m

Poids

- EV Ultra 80S: 230 kg
- EV Ultra 240S: 330 kg
- EV Ultra ancrage: 23 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C
(déclassement à partir de 40 °C)

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-21, ISO 15118,
DIN SPEC 70121

Certifications de produit

CE, en option, certifié Eichrecht

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T (avec repli sur la 4G en cas de perte de connexion)
- Modem 4G

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Interfaces

- Statut de l'information : Écran RGB de 6,5"
- Activation de la session : QR code / RFID (Smappee Pay Station en option)

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleur standard : RAL 7021 (gris noir) personnalisation en option

Entrée CA

- Alimentation auxiliaire EV Ultra 80S: 3 × 400 V + PE / 120 A
- Alimentation auxiliaire EV Ultra 240S: 3 × 400 V + PE / 350 A
- Fréquence nominale (f_N) : 50 Hz
- Facteur de puissance : > 0,98 à pleine vitesse de fonctionnement
- Rendement : > 95 % à pleine vitesse de fonctionnement

Sortie CC

- Puissance nominale EV Ultra 80S: maximum 80 kW
- Puissance nominale EV Ultra 240S: maximum 240 kW
- Connecteur DC : CCS2

Smappee EV Ultra Single White



La Smappee EV Ultra est une borne de recharge rapide, fixée au sol, avec un connecteur CCS2. Le niveau de charge et les instructions sont affichés sur l'écran intégré. Cette borne de recharge est équipée d'un solide boîtier compact et résistant aux intempéries, fabriqué à partir de matériaux recyclables et de qualité supérieure. Pour garantir une meilleure visibilité et une plus grande sécurité, elle est aussi dotée d'un éclairage LED.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge: 1870 mm × 920 mm × 325 mm
- Câble de charge: 3,25 m

Poids

- EV Ultra 80S: 230 kg
- EV Ultra 240S: 330 kg
- EV Ultra ancrage: 23 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C
(déclassement à partir de 40 °C)

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-21, ISO 15118,
DIN SPEC 70121

Certifications de produit

CE, en option, certifié Eichrecht

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T (avec repli sur la 4G en cas de perte de connexion)
- Modem 4G

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Interfaces

- Statut de l'information : Écran RGB de 6,5"
- Activation de la session : QR code / RFID (Smappee Pay Station en option)

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc étoilé) + RAL 7021 (gris noir), personnalisation en option

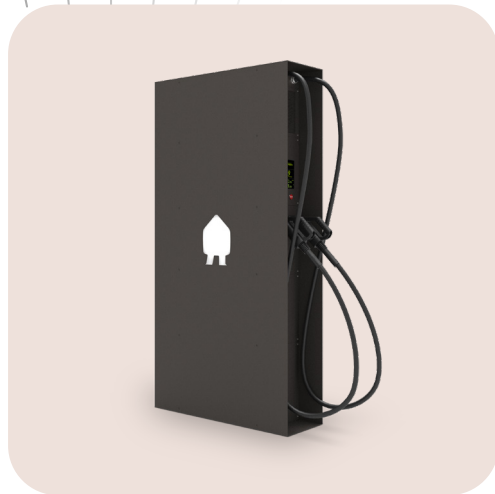
Entrée CA

- Alimentation EV Ultra 80S: 3 × 400 V + PE / 120 A
- Alimentation EV Ultra 240S: 3 × 400 V + PE / 350 A
- Alimentation auxiliaire : 3 × 400 V + N / 10 A
- Fréquence nominale (f_N) : 50 Hz
- Facteur de puissance : > 0,98 à pleine vitesse de fonctionnement
- Rendement : > 95 % à pleine vitesse de fonctionnement

Sortie CC

- Entrée nominal EV Ultra 80S: maximum 80 kW
- Entrée nominal EV Ultra 240S: maximum 240 kW
- Connecteur DC : CCS2

Smappee EV Ultra Dual Black



La Smappee EV Ultra est une borne de recharge rapide, fixée au sol, avec deux connecteurs CCS2. Le niveau de charge et les instructions sont affichés sur l'écran intégré. Cette borne de recharge est équipée d'un solide boîtier compact et résistant aux intempéries, fabriqué à partir de matériaux recyclables et de qualité supérieure. Pour garantir une meilleure visibilité et une plus grande sécurité, elle est aussi dotée d'un éclairage LED.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge: 1870 mm × 920 mm × 325 mm
- Câble de recharge: 3,25 m

Poids

- EV Ultra 40D: 240 kg
- EV Ultra 120D: 340 kg
- EV Ultra ancrage: 23 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C
(déclassement à partir de 40 °C)

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-21, ISO 15118,
DIN SPEC 70121

Certifications de produit

CE, en option, certifié Eichrecht

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T (avec repli sur la 4G en cas de perte de connexion)
- Modem 4G

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Interfaces

- Statut de l'information : Écran RGB de 6,5"
- Activation de la session : QR code / RFID (Smappee Pay Station en option)

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleur standard : RAL 7021 (gris noir) personnalisation en option

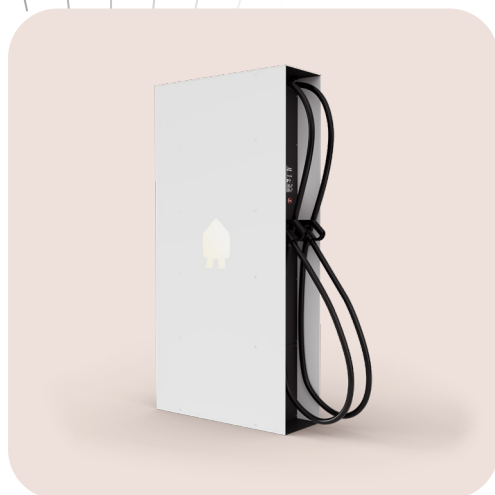
Entrée CA

- Alimentation principale EV Ultra 40D: 3 × 400 V + PE / 120 A
- Alimentation principale EV Ultra 120D: 3 × 400 V + PE / 350 A
- Alimentation auxiliaire : 3 × 400 V + N / 10 A
- Fréquence nominale (f_N) : 50 Hz
- Facteur de puissance : > 0,98 à pleine vitesse de fonctionnement
- Rendement : > 95 % à pleine vitesse de fonctionnement

Sortie CC

- Entrée nominale EV Ultra 40D : Point de recharge : maximum 40 kW Station de recharge : maximum 80 kW
- Entrée nominal: EV Ultra 120D: Point de recharge : maximum 120 kW Station de recharge : maximum 240 kW
- Connecteur DC : CCS2

Smappee EV Ultra Dual White



La Smappee EV Ultra est une borne de recharge rapide, fixée au sol, avec deux connecteurs CCS2. Le niveau de charge et les instructions sont affichés sur l'écran intégré. Cette borne de recharge est équipée d'un solide boîtier compact et résistant aux intempéries, fabriqué à partir de matériaux recyclables et de qualité supérieure. Pour garantir une meilleure visibilité et une plus grande sécurité, elle est aussi dotée d'un éclairage LED.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge: 1870 mm × 920 mm × 325 mm
- Câble de recharge: 3,25 m

Poids

- EV Ultra 40D: 240 kg
- EV Ultra 120D: 340 kg
- EV Ultra ancrage: 23 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C
(déclassement à partir de 40 °C)

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-21, ISO 15118,
DIN SPEC 70121

Certifications de produit

CE, en option, certifié Eichrecht

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T (avec repli sur la 4G en cas de perte de connexion)
- Modem 4G

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Interfaces

- Statut de l'information : Écran RGB de 6,5"
- Activation de la session : QR code / RFID (Smappee Pay Station en option)

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc étoilé) + RAL 7021 (gris noir), personnalisation en option

Entrée CA

- Alimentation principale EV Ultra 40D: 3 × 400 V + PE / 120 A
- Alimentation principale EV Ultra 120D: 3 × 400 V + PE / 350 A
- Alimentation auxiliaire : 3 × 400 V + N / 10 A
- Fréquence nominale (f_N) : 50 Hz
- Facteur de puissance : > 0,98 à pleine vitesse de fonctionnement
- Rendement : > 95 % à pleine vitesse de fonctionnement

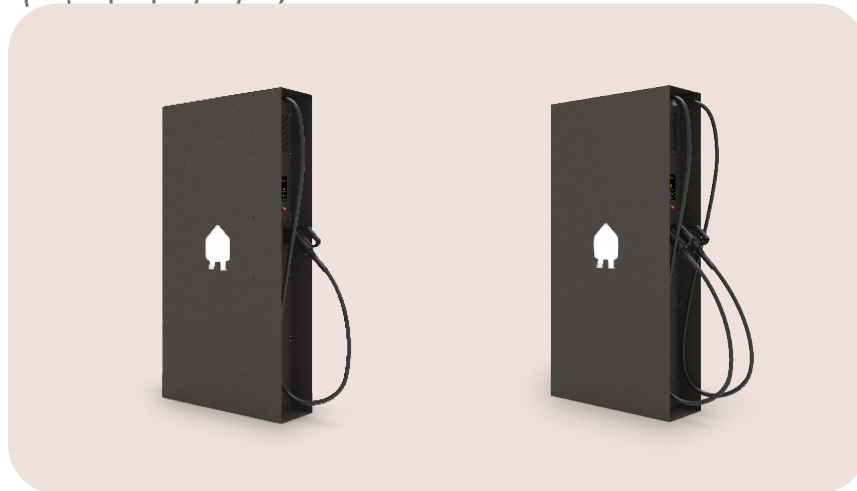
Sortie CC

- Entrée nominale EV Ultra 40D : Point de recharge : maximum 40 kW Station de recharge : maximum 80 kW
- Entrée nominale: EV Ultra 120D: Point de recharge : maximum 120 kW Station de recharge : maximum 240 kW
- Connecteur DC : CCS2

Smappee EV Ultra Satellite

Bientôt disponible

subject to change



La Smappee EV Ultra Satellite est une borne de recharge rapide fixée au sol qui, associée à nos Power Units, peut fournir jusqu'à 400 kW par câble. Elle est équipée avec un ou de deux connecteurs CCS2, qui peuvent être configurés sur un ou deux côtés. L'état de charge et les instructions sont affichés sur l'écran intégré. Cette borne de recharge est équipée d'un solide boîtier compact et résistant aux intempéries, fabriqué à partir de matériaux recyclables et de qualité supérieure. Pour garantir une meilleure visibilité et une plus grande sécurité, elle est aussi dotée d'un éclairage LED.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge: 1870 mm x 920 mm x 325 mm
- Câble de recharge: standard 3,25 m, 5 m and 7 m avec gestion des câbles en option

Poids

- Borne de recharge: 240 kg
- Ancrage: 22.5 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2.000 m

Normes

IEC 61851-21, ISO 15118, DIN SPEC 70121

Certifications de produit

CE, conforme Eichrecht

Connectivité

Ethernet 1000BASE-T (avec une commutation vers 4G en cas de perte de connection)

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Interfaces

- Statut d'information: 6.5" RGB écran par connecteur
- Activation de la session: QR code / RFID (Smappee Pay Station en option)

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir) personnalisation en option
- Classification : IP 54 / IK 10
- Bruit acoustique : 0 dB - 60 dB
- Utilisation intérieure / extérieure

Satellite variantes

- EV Ultra SAT 240S
- EV Ultra SAT 480D
- EV Ultra SAT 400S
- EV Ultra SAT 800D

Power Unit variantes pour DC input, exemples

- 1 × 240 kW du PU vers SAT 240S
- 1 × 240 kW du PU vers SAT 400S*
- 2 × 240 kW du PU vers SAT 480D
- 1 × 480 kW du PU vers SAT 400S
- 2 × 480 kW du PU vers SAT 800D

*Pour éviter la réduction de la capacité des câbles lors d'une charge continue de 240 kW

Spécifications des câbles

- 240S/240D: câble 240 kW, 1000 V, 250 A continue, 500 A boost.
- 480S/480D: câble 480 kW, 1000 V, 375 A continue, 600 A boost.

Smappee

EV Ultra Power Unit

Bientôt disponible

subject to change



L'EV Ultra Power Unit est une unité fixée au sol, flexible et modulable qui convertit le courant alternatif en courant continu. Chaque unité peut générer 240 kW et peut être associée pour fournir des volumes importants de courant continu à l'ensemble des Satellites connectés.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

**Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.*

Dimensions

1870 mm x 920 mm x 325 mm

Poids

- Power Unit : 240 kg
- Ancrage : 22,5 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C
(déclassement à partir de 40 °C)

Température de stockage

-25 °C à 70 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2000 m

Normes

IEC 61851-21

Certifications de produit

CE

Méthode de montage

Sol, avec ancrage fourni

Boîtier

- Matériel : Magnelis peint par poudrage
- Couleurs standard : RAL9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir), personnalisation en option
- Classification: IP 54 / IK 10
- Bruit acoustique: 0 dB - 70 dB
- Utilisation intérieure / extérieure

AC input par Power Unit

- Alimentation principale :
3 × 400V + PE / 350 A
- Alimentation auxiliaire :
3 × 230V + N / 10 A
- Fréquence nominale (f_N): 50 Hz
- Facteur de puissance : > 0.98 à pleine vitesse de fonctionnement
- Rendement : > 95 % à pleine vitesse de fonctionnement

Variantes Power Unit

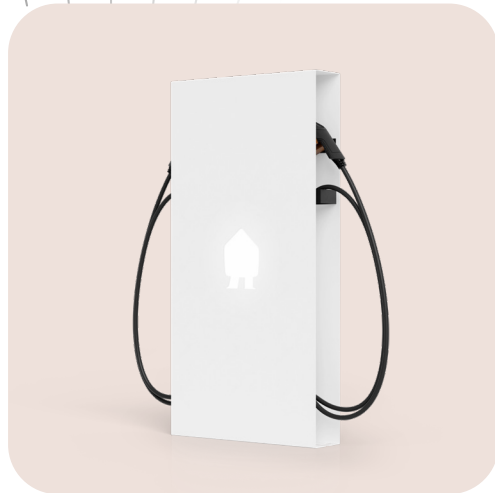
- EV Ultra PU 240S:
1 Power Unit 1 × 240 kW
- EV Ultra PU 480D:
2 Power Unit 2 × 240 kW
- EV Ultra PU 960D:
4 Power Unit 2 × 480 kW

Power Unit DC output to Satellites, examples

- EV Ultra PU 240D:
1 × 240 kW vers EV Ultra SAT 240S
- EV Ultra PU 480D:
2 × 240 kW vers EV Ultra SAT 480D
- EV Ultra PU 480D:
1 × 480 kW vers EV Ultra SAT 400S
- EV Ultra PU 960D:
2 × 480 kW vers EV Ultra SAT 800D

La distance maximale entre le Power Unit et le Satellite est 50 m.

Smappee EV Base Business



La Smappee EV Base est une borne de recharge intelligente des VE, fixée au sol et dotée de deux connecteurs. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec des câbles fixes ou des prises de recharge, l'EV Base prend en charge plusieurs options de paiement.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge : 1200 mm x 600 mm x 150 mm
- Câbles de recharge : 5 m

Poids

- Borne de recharge avec prises: 33 kg
- Borne de recharge avec prises avec obturateur: 33 kg
- Borne de recharge avec câbles: 39,5 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Au sol

Boîtier

- Matériel : Magnelis (plaque arrière), aluminium (plaques latérales et frontales)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

Par point de recharge:
6 mA DC / 30 mA RCD Type A

Protection externe requise

Par point de recharge: disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale par point de charge :
Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

2 × câbles fixes avec connecteur type 2 ou
2 × prises de type 2 - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.

Smappee EV Base

Business Black



La Smappee EV Base est une borne de recharge intelligente des VE, fixée au sol et dotée de deux connecteurs. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible uniquement avec des prises de recharge, l'EV Base Black prend en charge plusieurs options de paiement.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois. Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

1200 × 600 × 150 mm

Poids

- Borne de recharge avec prises: 33 kg
- Borne de recharge avec prises avec obturateur: 33 kg
- Borne de recharge avec câbles: 39,5 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2.000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Au sol

Boîtier

- Matériel : Magnelis (plaque arrière), aluminium (plaques latérales et frontales)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

Par point de recharge:
6 mA DC / 30 mA RCD Type A

Protection externe requise

Par point de recharge: disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale par point de charge :
Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

2 × prises de type 2 - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.

Smappee EV Wall Business



La Smappee EV Wall est une station de recharge intelligente pour VE, fixée au mur et dotée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec un câble fixe ou une prise de recharge, la EV Wall prend en charge plusieurs options de paiement via RFID ou code QR.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge : 300 mm × 300 mm × 110 mm
- Câble de recharge : 8 m

Poids

- Borne de recharge avec prise : 7,3 kg
- Borne de recharge avec prise avec obturateur : 7,4 kg
- Borne de recharge avec câble et support de câble : 12,4 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée*

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

1 × câble fixe avec connecteur de type 2 (droit) ou 1 × prise de type 2 (droite) - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.

Smappee EV Wall

Business black



La Smappee EV Wall est une station de recharge intelligente pour VE, fixée au mur et dotée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible uniquement avec un câble fixe, l'EV Wall Black prend en charge plusieurs options de paiement via RFID ou code QR.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Station de recharge:
300 mm × 300 mm × 110 mm
- Câble de recharge: 8 m

Poids

Borne de recharge avec câble et support de câble : 12,4 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée*

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale :
230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale :
Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

1 × câble fixe avec connecteur de type 2

Smappee EV Wall Eichrecht



La Smappee EV Wall Eichrecht est une borne de recharge fixée au mur pour VE équipée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et fournit un éclairage d'ambiance. Disponible uniquement avec une prise de recharge, l'EV Wall Eichrecht prend en charge plusieurs options de paiement via RFID ou code QR.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

300 mm × 300 mm × 110 mm

Poids

Borne de recharge avec prise : 7,3 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Storage temperature

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2000 m

Normes

IEC 61851-1

Certifications du produit

CE, certifié Eichrecht

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B, certifié Eichrecht

Connecteurs

1 × prise de type 2 (droite)

Smappee EV One Business



La Smappee EV One est une borne de recharge intelligente de VE, fixée au sol et dotée d'un connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec une prise de recharge, l'EV One prend en charge plusieurs options de paiement via RFID ou code QR.

Débloquez les fonctions d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee avec notre plan d'abonnement Business* :

- Maximiser la consommation d'énergie renouvelable et améliorer l'efficacité énergétique globale.
- Réduire les coûts et minimiser les investissements dans le réseau grâce à la gestion dynamique de la charge.
- Surveillez plusieurs bornes de recharge à distance et définissez des priorités de charge.
- Rendez les bornes de recharge publiques avec notre module complémentaire CPO, gérez les tarifs et intégrez la Smappee Pay Station.
- Obtenir des mises à jour en direct afin de toujours disposer des dernières fonctionnalités et améliorations, et pouvoir ainsi s'adapter aux évolutions du micrologiciel des véhicules.

*Le plan d'abonnement Business est facturé par connecteur et par mois.
Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge : 1100 mm × 120 mm × 120 mm
- Plaque de sol : 300 mm x 300 mm x 50 mm

Poids

- Borne de recharge : 12,3 kg
- Plaque de sol : 3,2 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Sol, avec l'ancrage fourni ou la plaque de sol optionnelle

Boîtier

- Matériau : Magnelis (structure), aluminium (boîtier)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir)

Protection intégrée contre le courant résiduel

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

1 × prise de recharge type 2 avec obturateur

Smappee Pay Station



La Smappee Pay Station est un point de paiement fixé au sol qui fonctionne selon le principe du kiosque. Il est possible de relier facilement plusieurs points de recharge CA et CC à une seule station de paiement, ce qui réduit l'encombrement et les coûts. Elle peut également être ajoutée à des bornes de recharge existantes et prendre en charge des bornes tiers à condition qu'elles sont intégrées au système de gestion Smappee. Elle accepte les paiements via Visa®, Mastercard®, Apple Pay® et Google Pay®. La Smappee Pay Station garantit la conformité aux exigences AFIR et fonctionne selon un modèle de licence modulable.

La Smappee Pay Station ne peut être activée et utilisée qu'en association avec le module CPO de Smappee.

© Toutes les marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Dimensions

- Pay Station: 1454 × 120 × 120 mm
- Floorplate: 300 × 300 × 50 mm

Poids

- Pay Station: 11.6 kg
- Floorplate: 3.2 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 50 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2.000 m

Certifications de produit

CE, PCI PTS 6.X, EMVL1/L2, payWave, PayPass, ExperssPay, D-PAS, InteracFlash, J-Speedy, FeliCa, UnionPay UICS, TQM, Mifare, DESfire

Interface

5" Color TFT LCD avec panneau tactile capacitif

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T
- 4G LTE

Options de paiement standards

- Visa et Mastercard: Prepaid, Debit ou Credit carte
- Apple pay, Google pay

Méthode de montage

Sol, avec l'ancrage fourni ou la plaque de sol optionnelle

Boîtier

- Matériel: Magnelis (structure), aluminium (Boîtier)
- Classification: IP 54 / IK 10
- Couleur: RAL 7021 (gris noir)

Classification

110 to 240 V - 20 W - 50 Hz / 60 Hz

Smappee BESS 1000

Bientôt disponible

subject to change



Ce système de stockage d'énergie par batterie (BESS) de 1000 kWh a une capacité nominale de 0,5 C. Il est prêt à l'emploi et convient aux environnements extérieurs. Il se caractérise par une conception CC tout-en-un entièrement intégré et est adapté à l'écosystème. Le système intégré comprend des modules de batterie, des onduleurs, un réseau haute tension, un boîtier de distribution électrique, une alimentation continue, un dispositif anti-incendie, un climatiseur et tous les équipements de sécurité nécessaires.

La BESS 1000 est livrée avec un système de gestion de l'énergie piloté par l'IA destiné au commerce de l'énergie, à la réduction du CAPEX et à l'optimisation des coûts de l'énergie (y compris les contrats Belpex et les frais de capacité) afin d'améliorer les capacités de production d'énergie.

Ce produit est disponible en Belgique. Bientôt sur d'autres marchés.

Dimensions

6058 mm × 2438 mm × 2591 mm

Poids

16.000 kg

Température de fonctionnement

-20 °C à 55 °C (déclassement à partir de 45 °C jusqu'à 65°C)

Température ambiante

0 °C à 40 °C

Température de stockage

20 °C à 30 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 3000 m

Normes

EN 50549, IEC 61000, IEC 62477, IEC 62619, UL9 540A, GB / T36276

Certifications du produit

CE, Synergrid, VDE, G99

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T
- LTE CAT M1 (4G)

Méthode de montage

Sol

Technologie de cathode

Li-FeP

Boîtier

- Matériel : SPA-h
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir) + RAL 9016 (blanc) ou revêtement en bois
- Classification : IP 54 / IK 10
- Bruit acoustique : 0 dB – 75 dB
- Utilisation intérieure/extérieure

Entrée nominale

- Capacité maximale : 1000 kWh
- Plage de tension de fonctionnement : DC 850 V ~ DC 900 V
- Puissance de charge/décharge maximale : 500 kW (0,5C)
- 6000 cycles @25°C : 80% SOH*
- 8000 cycles @25 °C : 70% SOH*
- Durée de vie du calendrier à température ambiante : 15 ans

**State of Health (SOH)*

Mesures de protection intégrées

Équipé d'un détecteur de gaz et d'un ventilateur d'évacuation des gaz conformément aux normes EN IEC

Smappee BESS 600

Bientôt disponible

subject to change



Ce système de stockage d'énergie par batterie (BESS) de 600 kWh a une capacité nominale de 0,5 C. Il est prêt à l'emploi et convient aux environnements extérieurs. Il se caractérise par une conception CC tout-en-un entièrement intégré et est adapté à l'écosystème. Le système intégré comprend des modules de batterie, des onduleurs, un réseau haute tension, un boîtier de distribution électrique, une alimentation continue, un dispositif anti-incendie, un climatiseur et tous les équipements de sécurité nécessaires.

La BESS 600 est livrée avec un système de gestion de l'énergie piloté par l'IA destiné au commerce de l'énergie, à la réduction du CAPEX et à l'optimisation des coûts de l'énergie (y compris les contrats Belpex et les frais de capacité) afin d'améliorer les capacités de production d'énergie.

Ce produit est disponible en Belgique. Bientôt sur d'autres marchés.

Dimensions

3000 mm × 2438 mm × 2591 mm

Poids

10.000 kg

Température de fonctionnement

-20 °C à 55 °C (déclassement à partir de 45 °C jusqu'à 65°C)

Température ambiante

0 °C à 40 °C

Température de stockage

20 °C à 30 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 3000 m

Normes

EN 50549, IEC 61000, IEC 62477, IEC 62619, UL9 540A, GB / T36276

Certifications du produit

CE, Synergrid, VDE, G99

Connectivité

- Ethernet 100BASE-T
- LTE CAT M1 (4G)

Méthode de montage

Sol

Technologie de cathode

Li-FeP

Boîtier

- Matériel : SPA-h
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir) + RAL 9016 (blanc) ou revêtement en bois
- Classification : IP 54 / IK 10
- Bruit acoustique : 0 dB – 75 dB
- Utilisation intérieure/extérieure

Entrée nominale

- Capacité maximale : 600 kWh
- Plage de tension de fonctionnement : DC 850 V ~ DC 900 V
- Puissance de charge/décharge maximale : 300 kW (0,5C)
- 6000 cycles @25°C : 80% SOH*
- 8000 cycles @25 °C : 70% SOH*
- Durée de vie du calendrier à température ambiante : 15 ans

**State of Health (SOH)*

Mesures de protection intégrées

Équipé d'un détecteur de gaz et d'un ventilateur d'évacuation des gaz conformément aux normes EN IEC

Recharge à domicile



Smappee EV Wall Lite



La borne de recharge murale Smappee EV Wall Lite est dotée d'un seul connecteur et est uniquement disponible avec prise de recharge. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une visibilité optimale dans la zone de stationnement.

Le pack EV Wall Lite comprend un plan d'abonnement gratuit*, incluant des fonctionnalités de recharge de base telles que :

- Protection statique anti-surcharge en vous permettant de définir manuellement un courant maximal fixe.
- Historique des coûts de recharge en temps réel via l'application Smappee.
- OCPP sécurisé pour une protection des données de haut niveau.
- RFID & liste blanche pour contrôler l'accès des utilisateurs et la gestion des

**Passez de Lite à Smart avec le Smartup Kit qui comprend un abonnement de 5 ans aux modules d'intelligence énergétique et de gestion de la charge Smappee.*

Dimensions

300 mm × 300 mm × 110 mm

Poids

Borne de recharge avec prise : 7,3 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Storage temperature

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 - 2000 m

Normes

IEC 61851-1

Certifications du produit

CE

Connectivité

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

6 mA DC

Protection externe requise

- Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C
- Différentiel 30 mA type A ou B (selon les réglementations locales)

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID
- Information de statut : LED RGB
- Compteur kWh conforme à la norme IEC 62053-21 et précision de 1 %

Connecteurs

1 × prise de recharge type 2 (droite) - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.

Smappee EV Wall Home



La Smappee EV Wall est une station de recharge intelligente pour VE, fixée au mur et dotée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec un câble fixe ou une prise de recharge, la EV Wall prend en charge plusieurs options de paiement.

Le pack EV Wall Home comprend un abonnement de 5 ans à la formule d'abonnement Smart*, qui inclut toutes les fonctionnalités de la formule Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau, l'énergie solaire et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Optimisation de l'énergie solaire et de l'autoconsommation.
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

*Le plan d'abonnement Smart permet de débloquer les modules d'intelligence énergétique et de gestion des recharges Smappee. Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge : 300 mm × 300 mm × 110 mm
- Câble de recharge: 8 m

Poids

- Borne de recharge avec prise: 7,3 kg
- Borne de recharge avec prise et obturateur: 7,4 kg
- Borne de recharge avec câble fixe et support de câble: 12,4 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE

Connectivité

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocol de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Gestion de l'énergie intégrée

Mesures réseau et solaires

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code
- Information de statut : LED RGB
- Compteur kWh conforme à la norme IEC 62053-21 et précision de 1 %

Connecteurs

1 câble fixe avec connecteur de type 2 (droit) ou 1 prise de type 2 (droite) - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.

Smappee EV Wall

Home Black



La Smappee EV Wall est une station de recharge intelligente pour VE, fixée au mur et dotée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible uniquement avec un câble fixe, l'EV Wall Black prend en charge plusieurs options de paiement.

Le pack EV Wall Home comprend un abonnement de 5 ans à la formule d'abonnement Smart*, qui inclut toutes les fonctionnalités de la formule Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau, l'énergie solaire et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Optimisation de l'énergie solaire et de l'autoconsommation.
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

*Le plan d'abonnement Smart permet de débloquer les modules d'intelligence énergétique et de gestion des recharges Smappee. Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.

Dimensions

- Borne de recharge : 300 mm × 300 mm × 110 mm
- Câble de recharge: 8 m

Poids

- Borne de recharge avec prise: 7,3 kg
- Borne de recharge avec prise et obturateur: 7,4 kg
- Borne de recharge avec câble fixe et support de câble: 12,4 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

- Connectivité
- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleur standard : RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Gestion de l'énergie intégrée

Mesures réseau et solaires

Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code
- Information de statut : LED RGB
- Compteur kWh conforme à la norme IEC 62053-21 et précision de 1 %

Connecteurs

1 × câble fixe avec connecteur de type 2 (droit)

Smappee EV One Home



La Smappee EV One est une borne de recharge intelligente de VE, fixée au sol avec une prise avec obturateur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec une prise de recharge, l'EV One prend en charge plusieurs options de paiement.

Le pack EV One Home comprend un abonnement de 5 ans à la formule d'abonnement Smart*, qui inclut toutes les fonctionnalités de la formule Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau, l'énergie solaire et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Optimisation de l'énergie solaire et de l'autoconsommation.
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

**Le plan d'abonnement Smart permet de débloquer les modules d'intelligence énergétique et de gestion des recharges Smappee. Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.*

Dimensions

- Borne de recharge : 1100 mm × 120 mm × 120 mm
- Plaque de sol : 300 mm x 300 mm x 50 mm

Poids

- Borne de recharge : 12,3 kg
- Plaque de sol : 3,2 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE, ACMA

Connectivité

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Sol, avec l'ancrage fourni ou la plaque de sol optionnelle

Boîtier

- Matériau : Magnésium (structure), aluminium (boîtier)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 7021 (gris noir)

Protection intégrée contre le courant résiduel

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Gestion intégrée de l'énergie

Mesures du réseau et de la production d'énergie solaire

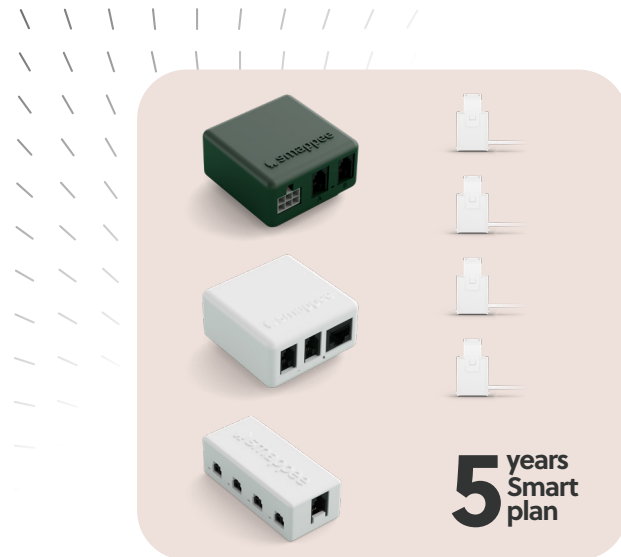
Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale : Connexion monophasée : 7,4 kW Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code
- Information de statut : LED RGB
- Compteur MID, certifié classe B

Connecteurs

1 × prise de recharge type 2 avec obturateur

Smappee Smartup Kit Infinity



Le Smappee Smartup Kit Infinity débloque l'intelligence énergétique et la charge intelligente de votre borne de recharge. Le kit comprend un abonnement de 5 ans au plan Smart et est compatible avec l'EV Wall et l'EV One pour la recharge à domicile. Il est particulièrement adapté en cas de mesure de l'énergie solaire, ce qui permet d'améliorer la gestion et l'efficacité énergétiques.

L'abonnement Smart Plan permet de bénéficier de toutes les fonctionnalités du pack Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau, l'énergie solaire et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Optimisation de l'énergie solaire et de l'autoconsommation.
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

Ce produit sera bientôt disponible.

Smappee Smartup Kit P1



Le Smappee Smartup Kit P1 débloque l'intelligence énergétique et la charge intelligente de votre borne de recharge. Ce kit comprend un abonnement de 5 ans au plan Smart et est compatible avec l'EV Wall et l'EV One pour la recharge à domicile. Idéal pour les compteurs numériques, il assure une gestion et une efficacité optimales de l'énergie.

L'abonnement Smart Plan permet de bénéficier de toutes les fonctionnalités du pack Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

Ce produit sera bientôt disponible.

Dimensions

55 × 55 × 26.6 mm

Poids

50 g

Température de fonctionnement

-10 °C à 60 °C

Température de stockage

-20 °C à 90 °C

Humidité relative

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 – 2,000 m

EMC

IEC 61326-1

Spectrum

EN 300 328 V2.1.1

Certifications du produit

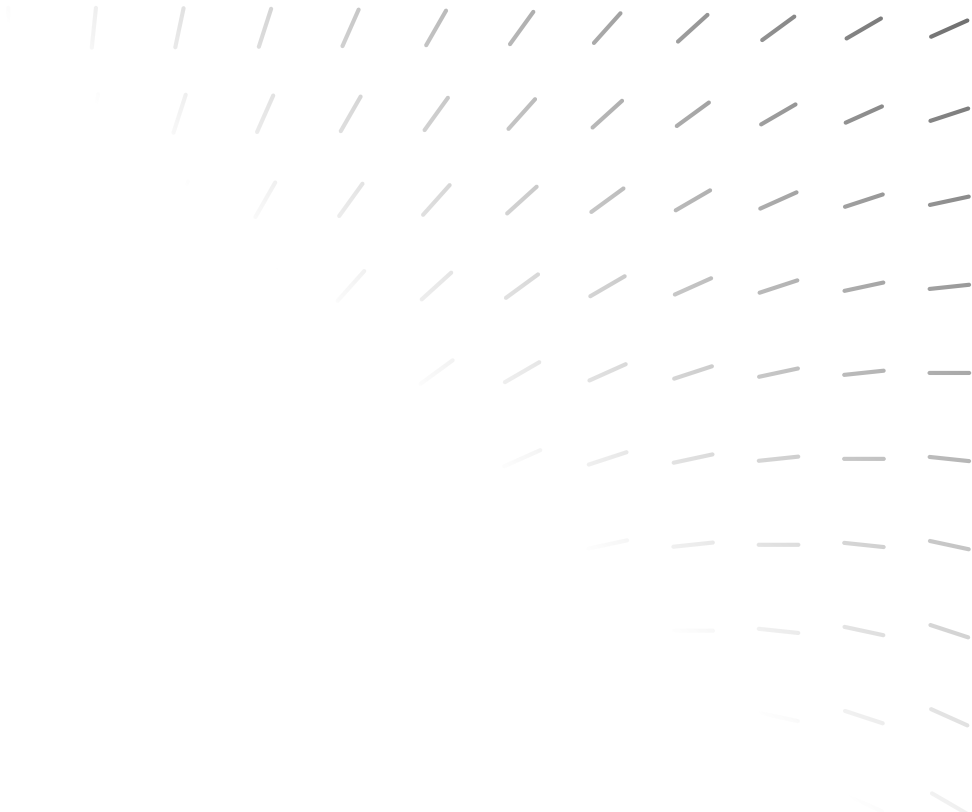
CE

Connectivité

Wi-Fi 2.4 GHz

Accessoires inclus

- plaque de montage murale
- 1 × P1 câble



smappee.com
info@smappee.com

Suivez-nous
f **@** **in** **▶**

