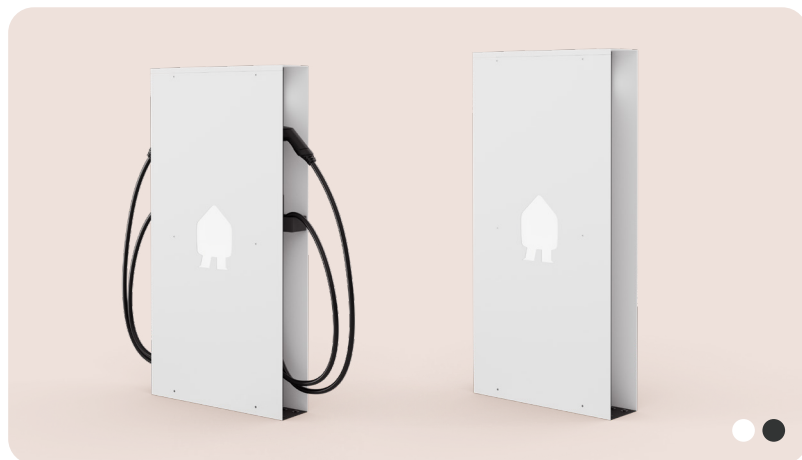


# Smappee EV Dual Base



## Recharge de VE pour les entreprises

La Smappee EV Dual Base est une borne de recharge AC double connecteur, à la fois puissante, élégante et prête pour l'avenir. Conçu pour les entreprises et les espaces publics, elle offre un maximum de flexibilité grâce à ses versions avec prise de recharge ou câble. Compatible avec ISO 15118-2 et déjà prête pour ISO 15118-20 et la technologie V2G, elle permet également la recharge Plug & Charge. Chaque connecteur dispose de son propre écran intuitif affichant en temps réel l'état de la recharge et les informations tarifaires.

## Fonctionnalités de recharge essentielles du EV Dual Base :

- Sessions de recharge en direct et historiques.
- Protection statique et dynamique contre les surcharges.
- Whitelisting (contrôle d'accès).
- Programmation de la recharge.

Des fonctionnalités supplémentaires sont disponibles dans les **abonnements Smart** ou **Business**. Informations complémentaires dans les brochures de recharge à domicile ou en entreprise.

## Dimensions

1.200 × 600 × 150 mm

## Poids

- Borne de recharge avec prises: 40,7 kg
- Borne de recharge avec câbles: 45,7 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

- Sécurité: EN IEC 61851-1, EN IEC 62311
- EMC: EN IEC 61851-21-2, EN ETSI 301 489-1, EN ETSI 301 489-17, EN ETSI 301 489-52
- Spectrum radio: EN ETSI 300 220, EN ETSI 300 328, EN ETSI 301 908-13

## Certifications du produit

CE

## Connectivité

Ethernet 100BASE-T, 4G LTE-M

*Inclut 5 ans de connectivité 4G (LTE)*

## Protocole de communication

ISO 15118 V2G, OCPP 1.6 JSON, prêt pour la mise en jour vers OCPP 2.0.1

## Méthode de montage

Au sol

## Boîtier

- Matériel : Magnelis
- Classification : IP54, IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

## Protection antivol

Vis de sécurité

## Protection différentielle intégrée

Par connecteur: 6 mA DC RCM et 30 mA C40 AC RCBO Type A 10 kA

## Protection externe requise

- 1 x alimentation : 1 × 2P (monophasé), 1 × 3P (triphasé) ou 1 × 4P (triphasé avec neutre), disjoncteur de maximum 80 A, type B ou C (avec utilisation interne d'un peigne de raccordement)
- 2 x alimentation : 2 × 2P (monophasé), 2 × 3P (triphasé) ou 2 × 4P (triphasé avec neutre), disjoncteur de maximum 40 A, type B ou C
- Alimentation électrique : conducteurs souples jusqu'à 16 mm<sup>2</sup> ou conducteurs rigides jusqu'à 25 mm<sup>2</sup>, diamètre extérieur du câble d'alimentation : Ø 13 à 21 mm

## Recharge

- Alimentation principale : 230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale par connecteur: Connexion monophasée : 7,4 kW Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : non authentifié, glissez RFID, scannez QR Code, Pay Station en option
- Information de statut : écran 2,77" LCD
- Compteur MID, certifié classe B

## Connecteurs

2 x IEC 62196-2 Type 2 câble de recharge 5 m ou prise de recharge avec oburateur

*Le verrouillage électronique de la prise de recharge peut être activé de manière permanente par l'utilisateur*

# Smappee EV Dual

## Design modulaire

La Smappee EV Dual est une borne de recharge AC modulaire qui s'adapte facilement à vos besoins d'installation. Une seule EV Dual Core, disponible avec prise de recharge ou câble fixe, vous permet de choisir entre fixation murale ou montée sur socle.

## Flexibilité maximale

Chaque configuration est disponible en noir ou blanc, ce qui vous offre quatre options de finition à partir d'un seul modèle. Grâce à ce design flexible, l'EV Dual s'intègre parfaitement dans les environnements commerciaux et résidentiels. Une solution intelligente, polyvalente et toujours adaptée.



### EV Dual Base Black with Cables

EV Dual Core Cable	EVD-2332-C5
EV Dual Base plate kit, black	EVD-FLOOR-KIT-B
EV Dual Base Pedestal	EVD-FLOOR-PEDESTAL
EV Dual Base 2 x Type 2 Cable (5 m) with cable holder	EVD-FLOOR-2C5



### EV Dual Base White with Cables

EV Dual Core Cable	EVD-2332-C5
EV Dual Base plate kit, white	EVD-FLOOR-KIT-W
EV Dual Base Pedestal	EVD-FLOOR-PEDESTAL
EV Dual Base 2 x Type 2 Cable (5 m) with cable holder	EVD-FLOOR-2C5



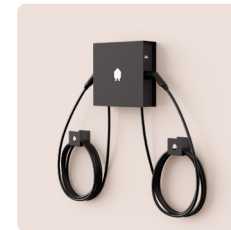
### EV Dual Base Black

EV Dual Core Socket	EVD-2332-B
EV Dual Base plate kit, black	EVD-FLOOR-KIT-B
EV Dual Base Pedestal	EVD-FLOOR-PEDESTAL



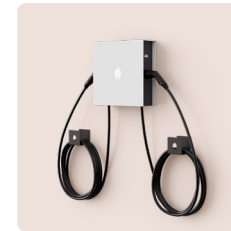
### EV Dual Base White

EV Dual Core Socket	EVD-2332-B
EV Dual Base plate kit, white	EVD-FLOOR-KIT-W
EV Dual Base Pedestal	EVD-FLOOR-PEDESTAL



### EV Dual Wall Black with Cables

EV Dual Core Cable	EVD-2332-C5
EV Dual Wall plate kit, black	EVD-WALL-KIT-B
EV Dual Wall 2 x Type 2 Cable (5 m) with cable holder	EVD-WALL-2C5



### EV Dual Wall White with Cables

EV Dual Core Cable	EVD-2332-C5
EV Dual Wall plate kit, white	EVD-WALL-KIT-W
EV Dual Wall 2 x Type 2 Cable (5 m) with cable holder	EVD-WALL-2C5



### EV Dual Wall Black

EV Dual Core Socket	EVD-2332-B
EV Dual Wall plate kit, black	EVD-WALL-KIT-B



### EV Dual Wall White

EV Dual Core Socket	EVD-2332-B
EV Dual Wall plate kit, white	EVD-WALL-KIT-W