

# JUICEBOX<sup>®</sup> 32

Bornes de recharge résidentielles

## Allez-y avec la JuiceBox 32, votre borne de recharge résidentielle indispensable

JuiceBox 32 est une borne de recharge résidentielle de niveau 2 avec les fonctionnalités essentielles et la puissance dont vous avez besoin pour recharger votre VE. Il convient parfaitement aux anciennes maisons, aux condominiums et aux résidences dont les circuits électriques sont limités à 40 ampères.

La JuiceBox est la seule gamme de bornes de recharge qui permet à l'utilisateur un contrôle direct et une optimisation sur le réseau intelligent à l'aide de sa plateforme logicielle JuiceNet<sup>®</sup>.

- Contrôlez la charge de n'importe où, n'importe quand par le biais de notre application mobile et de notre portail Web
- Réduisez vos coûts énergétiques en programmant la recharge lorsque les tarifs sont bas (là où disponible)
- Sélectionnez un mélange d'électricité plus propre pour réduire vos émissions (là où disponible)
- Participez à des programmes de réseau intelligent pour réduire davantage le coût de possession et de conduite de votre VE (là où disponible)

## Pourquoi la JuiceBox?

### Une recharge jusqu'à six fois plus rapide

Passez moins de temps à attendre la recharge de votre véhicule électrique et plus de temps à vous promener

### Alimentée par JuiceNet

Surveillez et programmez la recharge à l'aide d'une application mobile intuitive et d'un portail Web vous permettant d'économiser temps et argent

### Facile à utiliser et à installer

Petit boîtier léger; support de fixation à dégagement rapide; résistant aux intempéries pour une installation intérieure/extérieure

### Compatibilité universelle

La prise SAE-J1772<sup>™</sup> assure une compatibilité avec tous les véhicules électriques\*

### Une conduite plus écologique

Optimisez les temps de recharge et participez aux programmes des réseaux intelligents pour réduire les émissions; certifié ENERGY STAR<sup>®</sup>

### Voir le statut du chargeur

Les voyants DEL dynamiques affichent le statut de connectivité Wi-Fi et le comportement de recharge



\*Tesla nécessite un adaptateur vendu séparément

## JuiceBox® 32 Spécifications

### Caractéristiques électriques

- › Capacité : 32A Max
- › Tension nominale d'entrée monophasée : 208-240 VCA ~60 Hz
- › Alimentation : 6,7 kW à 208 VCA; 7,7 kW à 240 VCA

### Câble d'entrée et fiche

- › 2 pi/0,6 m avec fiche NEMA 14-50
- › Câble UL / cUL 2,5 pi/0,8 m sans fiche

### Câble de sortie et connecteur

- › Câble de 25 pi/7,6 m
- › Conformes aux normes J1772

### Application pour EV JuiceNet®

- › Mesure précise de la puissance, de l'énergie, de la tension et du courant
- › Notifications automatisées : heure d'utilisation en vigueur, début de charge, fin de charge, appareil hors ligne, appareil remis en ligne, voiture non branchée à une heure définie
- › Portail Web accessible par ordinateur, tablette ou téléphone intelligent
- › Voir la fiche technique de l'application pour EV JuiceNet pour en savoir plus sur les fonctionnalités pratiques

### Connectivité avec le réseau intelligent

- › Connectivité Wi-Fi intégrée (802,11 b/g/n 2,4 GHz)

### Micrologiciel

- › Protocoles chiffrés de bout en bout basés sur AES-256
- › Stockage de données à intervalles de 90 jours et 15 minutes
- › Micrologiciel évolutif en direct
- › Stockage persistant des données en cas de coupure de courant

### Réduction des émissions

- › Disponible par la mise à niveau du logiciel JuiceNet Green en option

### Enceinte

- › Les voyants DEL dynamiques indiquent l'état de charge : connectivité réseau, charge en cours, retard de charge, veille, charge terminée/VE ne consomme pas d'énergie
- › Boîtier en polycarbonate résistant aux intempéries et à la poussière : IP66
- › Support de montage mural à dégagement rapide inclus
- › Verrou de sécurité intégré et gestion des câbles intégrée
- › Température de fonctionnement : -40 °F à 140 °F (-40 °C à 60 °C)

### Poids et dimensions

- › Boîtier principal : H : 18,5 po/469 mm x L : 6,8 po/173 mm x P : 5,8 po/147 mm
- › 6,8 kg (15 lb)

### Codes et normes

- › NEC 625, conforme à la partie 15, classe B des règles de la FCC, ENERGY STAR®
- › Conforme à OpenADR 2.0b

### Sécurité

- › Certifié UL et cUL

### Garantie

- › Garantie limitée de 3 ans (sur les pièces) pour utilisation dans des conditions de fonctionnement résidentiel normales

### Fabriqué en Amérique du Nord

- › À partir de pièces nationales et importées

JUICEBOX et JUICENET sont des marques déposées d'Enel X Amérique du Nord, une société du groupe Enel. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document peuvent être des marques ou des noms commerciaux de leurs propriétaires respectifs.

2021.10.25

