

# Gamme CT4000

Bornes de recharge commerciales de niveau 2 ChargePoint®

La gamme CT4000 représente la toute dernière génération de bornes de recharge commerciales ChargePoint. Raffinées et robustes à la fois, ces bornes constituent une référence dans le domaine pour leur fonctionnalité et leur esthétique.

L'écran couleur ACL intégral du CT4000 fournit des instructions aux conducteurs et prend en charge la mise à jour dynamique de vidéos et publicités personnalisées.

Des options de gestion intelligente de l'énergie permettent de doubler les places de stationnement en partageant deux ports de recharge sur un seul circuit. Les sites dotés de bornes de recharge à un seul port peuvent passer aux bornes à deux ports sans travaux électriques supplémentaires.

Tous les modèles CT4000 comportent un ou deux ports de recharge standard SAE J1772™ de niveau 2 munis de pistolets verrouillables, chaque port pouvant fournir jusqu'à 7,2 kW. Avec ce connecteur standard, les bornes ChargePoint de niveau 2 peuvent recharger n'importe quel véhicule électrique.

Les bornes sont proposées en montage sur pied ou mural pour une installation aisée en tout lieu. Le logiciel de toutes les bornes peut être mis à jour par réseau sans fil.

Les bornes sont offertes en deux tailles : 1,8 m et 2,4 m, avec des cordons de 5,5 m et 7 m respectivement. Avec diverses options de taille et de longueur de cordon, votre borne peut desservir jusqu'à quatre places de stationnement, convenir à tous les modèles de voitures, peu importe le type de stationnement et la taille de la voiture, et faciliter l'utilisation de votre station de recharge.

## Interface utilisateur conviviale

- + Vidéos d'instructions pour aider le conducteur à utiliser la borne
- + Multilingue : anglais, français, espagnol
- + Interface tactile utilisable sous la pluie, en cas de gel et avec des gants
- + Assistance téléphonique hors pair 24 heures sur 24, 7 jours sur 7

## Communication aisée avec les conducteurs

Que vous soyez un commerce de détail voulant promouvoir ses nouveaux produits, une entreprise désirant communiquer avec ses employés ou une municipalité souhaitant accueillir ses visiteurs, l'écran ACL bien en vue est facile d'utilisation pour les conducteurs :

- + Lisible en pleine lumière grâce au contrôle automatique de la luminosité
- + Matrice active de résolution 640 X 480
- + Assistance par vidéo intégrale à 30 images/seconde
- + Chargez à volonté jusqu'à 60 secondes de vidéo de haute qualité sur l'écran ACL couleur de chaque borne
- + Personnalisez vos bornes de recharge pour communiquer avec les conducteurs
- + Vidéo d'instructions en anglais, espagnol et français



## Services et assistance

ChargePoint propose des produits et une assistance hors pair qui assurent la qualité du travail, épargnent temps et argent, protègent vos investissements et optimisent la productivité de vos bornes de recharge. De la planification du site à l'installation et la configuration, en passant par l'entretien et la gestion, lorsque vous choisissez ChargePoint, tout est en bonnes mains.

- + Configuration et activation de ChargePoint : configuration et activation personnalisées de vos bornes
- + Gestionnaire de borne ChargePoint : outils logiciels illimités et continus pour répondre à vos besoins changeants
- + Assurance ChargePoint : jusqu'à cinq années supplémentaires de garantie prolongée pièces et main d'oeuvre

## Mesure et gestion de l'énergie

- + Mesure de l'énergie en temps réel
- + Enregistrement toutes les 15 minutes
- + Tarification en fonction de l'heure du jour
- + Limitation de la charge selon un pourcentage de la moyenne mobile ou selon une puissance fixe

## Réduisez les coûts au maximum grâce à des options flexibles de gestion de l'énergie

Dans la grande majorité des applications, une configuration pleine puissance est le meilleur choix tant pour les propriétaires de bornes que pour les conducteurs. Cependant, lorsque les véhicules demeurent stationnés longtemps, une réduction intelligente de la puissance de sortie peut se traduire par une diminution considérable des coûts d'installation pour les propriétaires de bornes tout en offrant une expérience de charge supérieure aux conducteurs. Grâce aux options flexibles de gestion de la puissance, les propriétaires de bornes peuvent répondre aux besoins des conducteurs tout en réduisant les coûts :

### Sélection de la puissance (en attente de brevet)

- + Permet à un circuit de plus faible capacité (inférieur à 40 A) d'alimenter chaque port
- + Réduit les coûts d'installation en réduisant, voire en éliminant les coûts de mise à niveau des panneaux ou des transformateurs

### Partage de la puissance

- + Permet le partage dynamique d'un circuit de 40, 30 ou 20 ampères entre deux places de stationnement
- + Double le nombre de places de stationnement desservies tout en réduisant les coûts d'installation et d'exploitation
- + Permet aux propriétaires de bornes de passer d'un à deux ports pour desservir davantage de conducteurs sans devoir réaliser des travaux électriques

## Technologie de cordon propre

- + Empêche le cordon de traîner par terre
- + Équipement de série sur tous les modèles
- + Mécanisme de rappel par gravité de seconde génération ultra fiable
- + Flexible à des températures de produit entre -40 °C à +50 °C

Les bornes de recharge CT4000 sont proposées en deux modèles, de 1,8 m et 2,4 m et sont munies de cordons de 5,5 m et 7 m respectivement, pour optimiser leur convivialité.

Mécanisme de rappel par gravité de seconde génération ultra fiable.

Cordons de 5,5 m et 7 m pour s'adapter à tous les modèles de voitures et desservir davantage de places de stationnement.

Assistance téléphonique hors pair, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Vidéos d'instructions pour aider le conducteur à utiliser la borne. Instructions de chargement multilingues pour les conducteurs : anglais, français et espagnol.

L'interface utilisateur est utilisable dans toutes les conditions météorologiques grâce à ses cinq boutons sonores robustes rétroéclairés.

Matières éprouvées et robustes conçues pour résister aux intempéries.



### CT4021

Borne de recharge sur pied à double port avec cordons de recharge de 5,5 m. Inscription standard *Recharge VE uniquement* sans personnalisation de marque optionnelle.

## Promouvez votre marque et votre entreprise

En installant vos bornes dans un endroit visible, vous démontrez clairement votre engagement envers la protection de l'environnement et l'importance que vous accordez à vos clients. Les bornes ChargePoint CT4000 sont personnalisables afin de vous permettre de promouvoir votre marque. Avec un affichage et des vidéos personnalisés, vous pouvez :

- + Accroître la notoriété de votre marque
- + Attirer les conducteurs de véhicules électriques grâce à des bornes très visibles
- + Harmoniser vos bornes de recharge avec votre image de marque
- + Distinguer vos bornes des bornes ChargePoint standard en les rendant facilement identifiables par votre clientèle



Zone d'affichage facile à personnaliser.  
Toutes les bornes comportent l'inscription *Recharge VE uniquement*, qui peut être remplacée par une autre inscription de votre choix.

Écran ACL couleur de 5,7 po pour contenu vidéo personnalisable.  
Chargez à volonté jusqu'à 60 secondes de vidéo de haute qualité sur chaque borne.  
Lisible en pleine lumière grâce au contrôle automatique de la luminosité.

EN OPTION :  
Zones d'affichage personnalisables supplémentaires.  
Toutes les bornes sont pourvues d'extrusions standard permettant d'intégrer vos inscriptions personnalisées.  
Des modèles et les caractéristiques de l'équipement sont téléchargeables depuis notre site [chargepoint.com](http://chargepoint.com).

CT4021 avec personnalisation  
Présentée avec personnalisation optionnelle sur pied.  
Cordons de 5,5 m sur le modèle de 1,8 m.



CT4025 avec personnalisation  
Présentée avec personnalisation optionnelle sur pied.  
Cordons de 7 m sur le modèle de 2,4 m.

## Bornes de recharge sur pied

CT4011



CT4021



CT4025



## Bornes de recharge murales

CT4013



CT4023






CT4027



## En savoir plus

Pour en savoir plus sur la gamme CT4000 de ChargePoint :

-  Rendez-vous sur la page [chargepoint.com/ct4000](https://chargepoint.com/ct4000)
-  Téléphone : +1.408.705.1992
-  Courriel : [sales@chargepoint.com](mailto:sales@chargepoint.com)



ChargePoint, Inc.  
254 East Hacienda Avenue  
Campbell, Californie | 95008-6617 États-Unis  
+1.408.370.3802 ou sans frais +1.877.370.3802  
[chargepoint.com](https://chargepoint.com)

© ChargePoint, Inc., 2016. Tous droits réservés. CHARGEPOINT est une marque de fabrique/service déposée aux États-Unis et un logo déposé dans l'Union européenne de ChargePoint, Inc. Tous les autres produits et services mentionnés sont des marques de fabrique ou de service déposées par leurs propriétaires respectifs. BR-CT4000-03. Mai 2016. PN 73-001061-01-4.

Imprimé sur du papier recyclé fabriqué à partir de 100 % de fibres postconsommation et blanchi sans chlore.



Selon Underwriters  
Laboratories Inc. 