

# Borne de recharge Wallbox eNext T

## Circontrol Wallbox Type 2 S - Triphasée – Bluetooth - 22 KW



WB-ENEXTT

La borne eNext est conçue pour être installée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur des maisons, des entreprises, dans des quartiers et parkings.

Un détecteur de présence permet à l'utilisateur de mettre son véhicule électrique à charger sans avoir à interagir avec la borne. Dès que l'utilisateur autorisé est détecté par le Bluetooth et que le câble est branché, le processus de recharge commence.

Alimentation triphasée 400 VAC - 32 A. L'intensité de charge est réglable entre 10 et 32 A ( de 2,3 à 22 kW) et programmation en fonction des heures creuses via l'application HiCharger et la connexion Bluetooth.



### Points forts

- Prise sécurisée avec obturateur
- Puissance ajustable jusqu'à 22 KW
- Interface Bluetooth et application mobile
- Utilisation et configuration facile
- Détection de présence
- Activation à distance
- Gestion des heures creuses
- IP54 et anti-vandale IK10
- Pied pour pose au sol en option

### Application mobile

Application disponible sur iOS et Android pour commander et configurer la borne eNext :

- Configuration de la langue
- Identification de l'utilisateur
- Limitation de la puissance de charge
- Planification des heures creuses
- Diagnostic de la Wallbox
- Mise à niveau du microprogramme

### Détection de présence

Détection de présence à l'aide du Bluetooth d'un smartphone pour permettre à l'utilisateur de s'identifier simplement en approchant la borne.

### Programmeur horaire

Programmeur horaire afin d'adapter les sessions de charge en fonction des heures pleines et creuses.

### Activation à distance

Activation de la borne à distance également possible grâce à un signal d'entrée externe ON/OFF (ex. : minuteur).

### Sécurité

- Comprend un détecteur de contacteur verrouillé conforme à la norme IEC 61851-1 relative aux systèmes de protection.
- Le système de détection de courant continu de fuite (en option) peut être commandé. Utilisé avec le détecteur de contacteur verrouillé et le DDR type A, il garantit la meilleure protection.
- Peut intégrer des protections électriques.

### Indicateur lumineux

La barre LED frontale informe non seulement l'utilisateur de l'état de la borne (ex. : opérationnelle, en panne, etc.), mais également de l'état de la charge : charge en cours (lumière bleue clignotante) ou charge terminée (lumière bleue fixe).

### Robustesse

Le boîtier de la borne est en plastique ABS, matériau à la fois robuste et résistant aux rayons UV. Il fournit une protection aussi bien contre la contrainte mécanique que les conditions environnementales extrêmes.

# Borne de recharge Wallbox eNext T

Circontrol Wallbox Type 2 S - Triphasée – Bluetooth - 22 KW

WB-ENEXTT



## Caractéristiques Techniques

Alimentation	400 V AC ( $\pm 10\%$ ), 3P + N + Terre
Intensité maximale	32 A
Puissance maximale	22 KW
Prise	 <ul style="list-style-type: none"><li>Type 2 S (avec obturateur)</li><li>Commande de limitation de l'alimentation : Mode 3 commande MIL conformément à la norme ISO/IEC 61851-1</li><li>Puissance en sortie maximale : 22 KW</li><li>Intensité maximale : 32 A</li><li>Tension de sortie : 400 V AC (3P + N + terre)</li></ul>
Dispositifs de protection (option)	<ul style="list-style-type: none"><li>Disjoncteur miniature (courbe C)</li><li>Capteur de courant continu de fuite 6 mA</li><li>DDR avec protection contre les surintensités (DDR type A + disjoncteur miniature)</li></ul>
Entrée externe	Contact d'activation de la charge à distance (horloge, domotique ...)
Témoin lumineux	Barre leds RVB
Pose	<ul style="list-style-type: none"><li>Murale</li><li>Au sol avec pied (option)</li></ul>
Pied (option)	<ul style="list-style-type: none"><li>Dimensions : 1500 x 373 x 150 mm</li><li>Matériau : Aluminium 5754</li><li>Poids : 10 Kg</li></ul>
Matériau du boîtier	ABS-PC
Résistance	<ul style="list-style-type: none"><li>Niveau IP 54</li><li>IK 10</li></ul>
Température de fonctionnement	De -5 à +45 °C, humidité relative de 5 à 95 % sans condensation
Kit basse température (Option)	De -30 à +45 °C, humidité relative de 5 à 95 % sans condensation
Dimensions (L x H x P)	200 x 335 x 315 mm
Poids	4 Kg