

# GUIDE SIMPLIFIÉ DE CONFIGURATION DES BORNES DE RECHARGE BEQ TECHNOLOGY



**BEQ**<sup>MC</sup>  
TECHNOLOGY  
BRANCHER UNE BORNE À LA FOIS

Ce guide simplifié a été conçu pour accompagner les installateurs dans la configuration rapide et efficace de la borne BEQ. Vous y trouverez les principales étapes nécessaires à une mise en service simple et optimisée.

## ÉTAPES :

1. Pour vous connecter à la borne, vous devez trouver le réseau qui commence par BEQ\_ (suivi du numéro de série). Si un mot de passe est requis, utilisez BEQ\_Config.
2. Ouvrez une page Web et entrez l'adresse suivante : 192.168.4.1/install
3. Vous devrez ensuite entrer les valeurs d'installation et appuyer sur SAVE. Une fois terminé, suivre les étapes suivantes.

Visuel du menu de configuration

### BEQ Quick Setup

**Wifi Setup**  
SSID:  
TP-Link\_Extender  
Password  
\*\*\*\*\*  
IP: 192.168.2.53

**Unit Control Mode**  
 Unlock  
 APK

Max Current at 248 Volts  
48 Amp

**Charge Controller Power Sharing**  
 Yes  
 No  
Sensor Channel:  
111

**Unit Power Sharing**  
Unit Mode:  
 No EVSE Sharing  
 EVSE Sharing Master  
 EVSE Sharing Slave  
Find a Unit:  
Manually Pair

**RFID Config**

**Factory Reset Unit**  
 Factory Reset

**Save**

## EXPLICATIONS

**Wifi Setup**

SSID:

TP-Link\_Extender

Password

\*\*\*\*\*

IP: 192.168.2.53

À l'aide du menu déroulant, sélectionnez le réseau Wi-Fi du client, puis entrez le mot de passe.

N.B. Une fois la page enregistrée, si vous y retournez, l'adresse IP de la borne sera désormais affichée afin de confirmer que la connexion a réussi. Vous pourrez ensuite accéder à la borne à partir de cette adresse en étant connecté au réseau Wi-Fi du client.

**Unit Control Mode**

Unlock

APK

Vous pouvez choisir parmi différentes options, qui varient selon le modèle et les fonctionnalités de la borne. Voici les plus populaires :

**Lock** : la borne ne peut pas être utilisée.

**Unlock** : la borne peut être utilisée sans restriction.

**APK** : l'accès à la borne est contrôlé par l'application BEQ Connect, l'utilisateur peut y gérer sa borne.

**OCPP** : l'accès est configuré à partir d'une plateforme de facturation (**version MULTI et PRO seulement**).

**RFID** : l'accès est autorisé à l'aide d'une carte ou d'une puce d'accès (**version MULTI et PRO seulement**).

*D'autres configurations plus complexes existent, mais ne seront pas couvertes dans ce guide.*

Max Current at 248 Volts

48

Amp

Courant maximal que la borne peut fournir au véhicule.

N.B. Si la capacité de la borne est supérieure à celle des installations électriques (disjoncteur 80%), elle devra également être limitée physiquement. Veuillez vous référer au manuel.

**Charge Controller Power Sharing**

Yes  
 No

Sensor Channel:

111

Si vous souhaitez que la borne soit limitée par un contrôleur de charge, vous devez sélectionner **Yes** et entrer la même adresse de communication locale que celle du contrôleur ainsi que de toutes les bornes limitées par celui-ci.

Si la borne n'est pas limitée, sélectionnez **No**.

**Unit Power Sharing**

Unit Mode:

No EVSE Sharing  
 EVSE Sharing **Master** → Borne maîtresse  
 EVSE Sharing **Slave** → L'autre borne

Find a Unit:

Manually Pair

Il est possible de jumeler deux bornes afin de permettre un partage de puissance. L'une des deux bornes devra être configurée comme borne maîtresse (master), tandis que l'autre (slave) devra être configurée comme borne subordonnée. Chaque borne devra également être jumelée avec l'autre.

Le courant maximal sera automatiquement divisé entre les deux bornes lorsque celles-ci sont en recharge.

**RFID Config**

Le menu de lecteur de carte sera couvert dans une procédure spécifique.

Si vous avez commis des erreurs de configuration, effectuez une mise à jour (recommandé) ou si la borne ne fonctionne pas normalement, vous pouvez effacer toutes les données et recommencer la configuration.

Save

Vous devez appuyer sur ce bouton pour enregistrer les valeurs ou activer la remise à zéro.

**Factory Reset Unit**

Factory Reset

N.B. Veuillez prendre note que vous perdrez la communication avec la borne à ce moment. Vous devrez donc recommencer les étapes 1 et 2 afin de vérifier si l'appareil est maintenant connecté au réseau Wi-Fi et connaître sa nouvelle adresse pour pouvoir y accéder. Prévoir 1 à 2 minutes pour le redémarrage avant de vous reconnecter.