



# Prise connectée

## Guide de démarrage rapide

### Présentation du produit

La prise connectée confère à vos appareils électroniques traditionnels des fonctions de programmation intelligentes et une protection anti-effraction renforcée, tout en aidant à réduire les coûts d'électricité.

### Légende des symboles



Attention !  
Mise en garde contre des risques



Remarque :  
Information complémentaire importante



Renvoi à la vidéo d'installation

### **⚠** Consignes de sécurité

- ▶ L'appareil doit être branché uniquement sur une prise avec terre facile d'accès. En cas de danger, l'appareil doit être débranché de la prise.

- ▶ Ne pas ouvrir l'appareil. Celui-ci ne contient aucune pièce devant faire l'objet d'un entretien par l'utilisateur. En cas de dysfonctionnement, confier le contrôle de l'appareil à un professionnel.
- ▶ Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou blessures découlant d'une manipulation non conforme ou d'un non-respect des consignes de sécurité. Le cas échéant, la garantie s'annule ! Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages consécutifs.
- ▶ Pour des raisons de sécurité et d'autorisation (CE), il est interdit d'apporter des transformations et/ou des modifications à l'appareil de son propre chef.
- ▶ Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement et doit être conservé à l'abri de l'humidité, de toute source de vibration, des rayons continus du soleil ou de tout autre rayonnement thermique, du gel et de toute contrainte mécanique.
- ▶ Cet appareil n'est pas un jouet ! Interdire aux enfants de jouer avec. Ne pas laisser traîner le matériel d'emballage sans surveillance. Les films plastiques et petites pièces peuvent se transformer en jouets dangereux pour les enfants.
- ▶ Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ainsi que des personnes porteuses d'un handicap physique, sensoriel ou mental, ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition que ces derniers soient sous surveillance ou qu'ils aient été initiés à une utilisation en toute sécurité de l'appareil et comprennent les risques en résultant.

- ▶ Lors de la commande à distance ou de la commande automatisée d'un appareil, il ne peut pas toujours être garanti, en raison de facteurs externes, que les commandes soient exécutées correctement ou que le bon statut de l'appareil soit affiché dans l'application et sur d'autres systèmes d'affichage Smart Home. Des dommages matériels et/ou blessures peuvent alors survenir. Par conséquent, veuillez vous assurer, dans la mesure du possible, que la sécurité d'aucune personne n'est mise en danger lors de la commande à distance ou de la commande automatisée. Veuillez faire preuve de prudence lors de l'établissement ou de l'adaptation d'une commande à distance ou commande automatisée et veuillez vérifier à intervalles réguliers que le fonctionnement correspond bien à celui souhaité.
- ▶ Toute utilisation autre que celle décrite dans la présente notice d'utilisation est jugée non conforme et conduit à l'annulation de la garantie et à l'exclusion de la responsabilité.
- ▶ Ne pas utiliser l'appareil si celui-ci présente des dommages extérieurs visibles (p. ex. sur le boîtier, sur les commandes ou sur les prises) ou un dysfonctionnement. En cas de doute, veuillez contacter notre service après-vente.
- ▶ Utiliser l'appareil uniquement avec des composants d'origine Bosch et des produits de partenaire recommandés par Bosch.

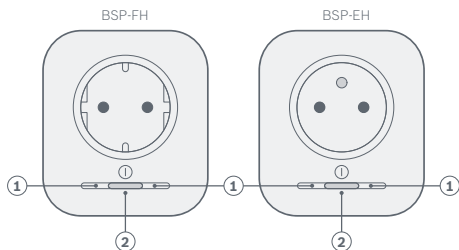
## **i** Remarques

- ▶ La portée dans les bâtiments peut nettement différer de celle en champ libre. Outre la puissance d'émission et les propriétés de récep-

tion des destinataires, les influences environnementales, telles que l'humidité de l'air, ainsi que les caractéristiques de construction sur site, jouent un rôle important.

- ▶ L'appareil est destiné à une utilisation dans des environnements de type résidentiel uniquement.
  - ▶ Cet appareil est destiné à un usage privé uniquement.
- ▶ Lors du montage, de l'installation, de la mise en service et de la restauration des réglages par défaut de votre prise connectée Bosch Smart Home, aidez-vous également des vidéos explicatives et des informations complémentaires disponibles sur notre site Internet :
- [www.bosch-smarthome.com/rom/plug](http://www.bosch-smarthome.com/rom/plug)

## Vue d'ensemble du produit



N°	Description
1	Témoin d'état LED
2	Touche système

## Commande manuelle par le biais de la touche système

Après la programmation et le branchement sur une prise d'alimentation, vous disposerez de fonctions de commande simples directement sur l'appareil : appuyez brièvement sur la touche système (2) pour mettre en marche ou éteindre des consommateurs raccordés.

## Extension de la portée

L'appareil peut être utilisé en option en guise de routeur à des fins d'extension de la portée. L'activation doit être réalisée dans l'application Bosch Smart Home.

[www.bosch-smarthome.com/rom/plug-range-extension](http://www.bosch-smarthome.com/rom/plug-range-extension)

Le témoin d'état LED (1) indique l'état de la prise connectée par le biais de codes clignotants.


Code clignotant témoin d'état (LED)	Statut de l'appareil	Conseil de manipulation
<b>Lumière clignotante orange</b>	Mode de programmation (actif) ou communication de l'appareil avec le contrôleur en cours	Veillez patienter.
<b>Lumière clignotante verte</b>	Mode de programmation (terminé avec succès) ou opération confirmée	
<b>Lumière clignotante rouge</b>	Mode de programmation (non terminé avec succès) ou échec de l'opération ou durée de radiocommunication/heure max. atteinte (Duty Cycle Limit)	En cas de première tentative de programmation, veuillez réessayer. Dans le cas contraire, restaurer l'appareil sur les réglages par défaut et si besoin, contacter le service après-vente. En cas de dépassement de la durée de radiocommunication de 60 minutes, patienter.
<b>Lumière clignotante rouge 6x (longue)</b>	L'appareil est défectueux.	Veillez vous adresser au service d'assistance technique.

## Mise en service

Veillez vous assurer que vous disposez bien d'un contrôleur Smart Home et de l'application Bosch Smart Home et que ces deux éléments ont bien été configurés. À présent, démarrez l'application Bosch Smart Home et sélectionnez l'option « Ajouter un appareil ». Suivez les instructions figurant dans l'application.

## Instructions de montage

- ⚠ Le montage doit être réalisé dans le respect des consignes en vigueur. Le non-respect des directives peut conduire à des dommages matériels et/ou des blessures, voire même la mort.
- ⚠ Avant de raccorder tout consommateur, veuillez vérifier les caractéristiques techniques, notamment la puissance de commutation maximale admissible du relais et le type de consommateur à raccorder. Toutes les indications de charge se rapportent à des charges ohmiques. Veillez à respecter la limite de puissance indiquée pour l'appareil. Toute surcharge comporte un risque d'endommagement de l'appareil, d'incendie ou d'accident électrique. Il sera notamment impossible de garantir un arrêt fiable du consommateur raccordé.
- ⚠ Les appareils équipés de blocs d'alimentation électroniques (p. ex. téléviseurs ou lampes LED à haute tension) ne présentent aucune charge ohmique. Ils peuvent générer des courants d'appel de plus de 100 A. La connexion de tels consommateurs conduit à une usure prématurée du relais intégré. En conséquence, un arrêt fiable du consommateur raccordé peut s'avérer impossible.

- ⚠ Ne brancher aucun terminal dont la mise en marche involontaire est susceptible de causer des incendies ou d'autres dommages (p. ex. fer à repasser).
- ⚠ Toujours débrancher la fiche du terminal de la prise connectée avant d'entreprendre des modifications sur le terminal.
- ⚠ Tirez les câbles des appareils raccordés en veillant toujours à ce que ces derniers ne puissent en aucun cas constituer un danger pour des personnes ou des animaux.
- ⚠ Lors de la planification et de la mise en place ainsi que lors du fonctionnement et de l'entretien, observez les normes et directives nationales correspondantes.
- ⚠ Ne pas utiliser l'appareil dans des blocs multiprises ou avec des rallonges de câbles.
- ⚠ Ne pas utiliser l'appareil en guise de dispositif de mise hors tension. Il n'existe aucune séparation galvanique entre la charge et le réseau.
- ⚠  Ne pas brancher des prises connectées en série.
- ⚠ L'appareil est hors tension uniquement après avoir été débranché de la prise secteur.

## Restauration des réglages par défaut


Vous pouvez restaurer les réglages par défaut de l'appareil comme suit : Retirez la prise connectée de la prise d'alimentation électrique. Appuyez sur la touche système (2) et maintenez-la enfoncée lors du branchement sur la prise d'alimentation électrique, jusqu'à ce que le témoin LED émette une lumière clignotante orange. À présent, retirez votre doigt de la touche quelques instants, puis appuyez à nouveau sur celle-ci jusqu'à ce que le témoin LED sur la face avant s'allume en vert. L'appareil redémarre. Veuillez noter que cela peut prendre quelques secondes avant que la prise connectée soit de nouveau opérationnelle.

**i** Lors de la restauration des réglages par défaut, vous perdez uniquement les réglages et informations sur l'appareil et non pas ceux sur le contrôleur Smart Home.

## Nettoyage et maintenance

Cet appareil ne nécessite aucune maintenance. Confier toute réparation à un professionnel. Nettoyer l'appareil à l'aide d'un chiffon doux, propre, sec et non pelucheux. N'utiliser aucun produit de nettoyage contenant des solvants dans le cadre du nettoyage.

## Déclaration de conformité simplifiée

 La société Robert Bosch Smart Home GmbH déclare par la présente que le type d'équipement radioélectrique Bosch Smart Home Smart Plug AA / Smart Plug AA FRA est conforme à la directive 2014/53/UE. La version intégrale de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : <https://eu-doc.bosch.com>



## Protection environnementale et mise au rebut



Les appareils électriques ou électroniques usagés doivent être collectés séparément et faire l'objet d'une valorisation écologique (Directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques). Utiliser les systèmes de retour et de collecte nationaux spécifiques pour la mise au rebut des appareils électriques ou électroniques.

## Caractéristiques techniques

Désignation de type appareil	Smart Plug AA / Smart Plug AA FRA
Type de protection	IP20
Température ambiante	-10 °C ... +35 °C
Dimensions du boîtier sans fiche d'alimentation (l × h × p)	70 × 79 × 39 mm
Poids	155 g
Fréquence radio	868,3 MHz / 869,525 MHz
Duty Cycle	<1 % par h / <10 % par h
Puissance d'émission max.	10 dBm
Portée radio en champ libre	<100 m
Classe de logiciel	A
Catégorie de récepteur	SRD category 2
Tension d'alimentation	230 V <sub>AC</sub> / 50 Hz
Consommation électrique max.	16 A

Puissance absorbée max.	3680 W
Puissance absorbée en mode veille	<0,3 W
Type de charge	charge ohmique, $\cos\varphi \geq 0,95$
Catégorie de mesure	CAT II1)
Relais	Contact à fermeture, unipolaire, micro-contact
Cycles de manœuvres	40 000 (16 A, charge ohmique)
Type d'interrupteur	indépendant bouton monté
Mode de fonctionnement	S1
Tension de tenue aux chocs	2500 V
Mode d'action	Type 1
Degré de pollution	2

Sous réserve de modifications techniques

### **Logiciel Open Source**

Ce produit Bosch Smart Home utilise un logiciel Open Source. Vous trouverez des informations de licence concernant les composants utilisés dans les documents ci-joints.

## **Coordonnées du service après-vente**

 Robert Bosch Smart Home GmbH  
Schockenriedstraße 17  
70565 Stuttgart-Vaihingen  
Germany

 [service@bosch-smarthome.com](mailto:service@bosch-smarthome.com)

@ [www.bosch-smarthome.com/service](http://www.bosch-smarthome.com/service)