

# sygonix®

Ⓕ Mode d'emploi  
**Prise Wi-Fi extérieure**  
N° de commande 2181463

CE

# 1. Utilisation prévue

---

Ce produit est conçu pour commuter et mesurer la consommation électrique des appareils branchés sur secteur.

L'utilisation ou la programmation s'effectue par Wi-Fi à l'aide de l'application « Sygonix RSL RS2W » pour appareils mobiles.

Branchez-le uniquement sur une prise de courant domestique classique à contact de protection. Ne dépassez pas la puissance maximale de charge électrique (voir chapitre « Données techniques »).

Cet appareil n'est pas officiellement étalonné et ne doit pas être utilisé à des fins de facturation.

Ce produit est doté d'un indice de protection IP44. L'indice est efficace lorsque le couvercle de la prise est fermé et si elle est connectée à une sortie de puissance dotée d'une protection de classe IP44 ou supérieure.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. De plus, une mauvaise utilisation peut être source de dangers tels que choc électrique, court-circuit, incendie, etc. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Remettez toujours le produit à un tiers accompagné du mode d'emploi.

Ce produit est conforme aux réglementations nationales et européennes en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

Android™ est une marque déposée de Google LLC.

## 2. Explication des symboles

---



Le symbole avec l'éclair dans un triangle indique qu'il y a un risque pour votre santé, par ex. en raison d'une décharge électrique.



Le symbole représentant un point d'exclamation dans un triangle est utilisé pour mettre en avant les informations importantes de ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Ce symbole fait référence à des informations particulièrement utiles et à des conseils sur la façon dont il faut utiliser ce produit.



Lisez attentivement le mode d'emploi.

## 3. Contenu de l'emballage

---

- Prise Wi-Fi
- Étiquettes d'avertissement
- Mode d'emploi

## 4. Étiquettes d'avertissement

---

Les étiquettes d'avertissement sont incluses dans le paquet. Collez une étiquette rédigée dans votre langue au-dessus ou près de l'étiquette collée sur le produit.

## 5. Mode d'emploi actualisé

---

Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



## 6. Consignes de sécurité

---



Lisez attentivement le mode d'emploi et appliquez les consignes de sécurité correctement. Si vous ne suivez pas les consignes de sécurité et les instructions concernant une bonne manipulation du produit, contenues dans ce mode d'emploi, nous n'assumons aucune responsabilité pour tout dommage aux biens ou aux personnes qui pourraient en résulter. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

### a) Informations générales

- Toute modification et/ou conversion non autorisée du produit est interdite pour des raisons de sécurité et d'homologation. Ne pas ouvrir/démonter le produit !
- Le produit est doté de la classe de protection I. Seule une prise secteur classique avec mise à la terre de la grille de distribution publique (une prise murale par exemple) peut être utilisée comme source d'alimentation.
- La prise de courant sur laquelle le produit est branché doit être facilement accessible.
- Ce produit n'est pas un jouet et doit être tenu hors de portée des enfants. Conservez le produit hors de portée des enfants !
- Le produit est équipé d'une protection renforcée contre les contacts accidentels. Ce n'est que lorsque les deux contacts d'une fiche secteur sont introduits simultanément dans les deux ouvertures que le mécanisme intégré libère l'ouverture de la prise femelle. Par mesure de sécurité, ne pas laisser le matériel d'emballage à la portée des enfants.

- Manipulez le produit avec précaution : il peut être endommagé par des chocs, des coups ou des chutes, même de faible hauteur.
- Pour toute question à laquelle vous n'avez pas trouvé de réponse dans ce manuel, veuillez contacter notre service d'assistance technique ou un autre spécialiste.

## **b) Lieu d'utilisation**

- Vérifiez l'indice de protection des produits. Veuillez vous reporter au chapitre « Indice de protection (IP44) ».
- Ne posez jamais le produit à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche, d'une salle de bains, d'une piscine ou de quelque chose de semblable. Danger de choc électrique mortel !
- Le produit ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, au rayonnement solaire direct ou à de fortes vibrations. Maintenez le produit éloigné de champs magnétiques puissants générés par des machines, moteurs électriques ou haut-parleurs.
- Le fonctionnement dans des environnements chargés de poussière, de gaz, de vapeurs ou de solvants inflammables n'est pas autorisé. Cela provoque un risque d'explosion et d'incendie !
- Ne pas utiliser ce produit dans des hôpitaux ou des établissements médicaux. Les ondes radio peuvent perturber les équipements médicaux. Cela peut également s'appliquer à d'autres domaines.

## **c) Manipulation et utilisation**

- Ne branchez, ne débranchez ou n'utilisez jamais le produit avec les mains humides ou mouillées. Il existe un risque de choc électrique mortel ! Il en est de même pour la charge branchée dans la prise du produit.
- Ne branchez jamais l'appareil à la source d'alimentation immédiatement après un transfert d'un local froid vers un local chaud (p. ex. lors du transport). La condensation qui se forme pourrait détruire l'appareil. En plus, il existe un risque de choc électrique ! Laissez le produit atteindre la température ambiante. Attendez que la condensation se soit évaporée. Cela peut prendre plusieurs heures. Ce n'est donc qu'après cela que le produit peut être branché dans la prise de courant, puis mis en marche.
- Utilisez toujours la surface de préhension pour déconnecter la fiche secteur du produit.
- Ne surchargez pas le produit. Relevez la charge connectée maximale autorisée au chapitre intitulé « Données techniques ».
- Ne branchez pas en série ! Ceci pourrait entraîner une surcharge du produit ! Il existe un risque d'incendie !
- Ne l'utilisez pas couvert ! À des niveaux plus élevés de charges connectées, le produit devient chaud et peut entraîner une surchauffe et éventuellement causer un incendie s'il est couvert !
- Déconnectez le produit de la prise de courant pendant l'orage pour des raisons de sécurité.

## **d) Indice de protection (IP44)**

- Ce produit possède un indice de protection IP44. C'est-à-dire qu'il est « étanche aux projections » et est protégé contre des d'objets d'une taille de plus d'un millimètre et de projections d'eau provenant de toutes les directions.
- Cette évaluation n'est efficace que si :
  - Le couvercle de la prise est fermé.
  - La fiche est connectée à une prise de courant de classe IP44 ou supérieure.

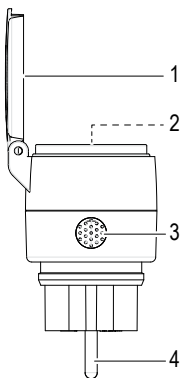
## **e) Appareils connectés**

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.



## 7. Éléments de commande

---



- 1 Couvercle de prise
- 2 Prise
- 3 Bouton d'alimentation  
Indicateur d'état
- 4 Fiche

## 8. Connexions

---

- Connectez la fiche (4) sur une prise de courant ordinaire avec mise à la terre (prise murale).
- Branchez une charge sur la prise (2).

## 9. Fonctionnement

---

### a) Alimentation marche/arrêt.

Appuyez sur le bouton d'alimentation (3) pour allumer ou éteindre la prise.

- Indicateur d'état (3) allumé : Alimentation de la charge connectée.
- Indicateur d'état éteint : Aucune alimentation au niveau de la charge connectée.

### b) Mode connexion

Lorsque vous branchez la fiche à une prise de courant pour la première fois, l'appareil passe automatiquement en mode de connexion de l'application (l'indicateur d'état clignote).

Si tel n'est pas le cas, appuyez sur le bouton de mise en marche et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'indicateur d'état clignote.

### c) Contrôle des prises

Consultez le manuel de l'application pour en savoir plus sur le contrôle des prises.

## d) Indicateur d'état

Lumière	Mode de fonctionnement
Désactivé	Aucune alimentation au niveau de la charge connectée
Activé	En marche et connecté au Wi-Fi
Clignotement lent (allumé 1 s, éteint 1 s)	Non connecté au Wi-Fi Prêt à se connecter à l'appli
Clignotement rapide (allumé 2 s, éteint 1 s)	Connexion au Wi-Fi

## e) Réinitialisation du produit

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement ou si vous ne parvenez pas à vous connecter au réseau Wi-Fi, vous devriez effectuer une réinitialisation.

- Débranchez la fiche et patientez 10 secondes.
- Rebranchez à l'alimentation électrique.

## 10. Entretien et nettoyage

---

- Le produit ne nécessite aucune maintenance. Ne l'ouvrez/le démontez jamais. L'entretien ou la réparation doivent uniquement être effectués par un spécialiste.
- Avant le nettoyage, débranchez le produit de l'alimentation électrique. Pour ce faire, retirez-le complètement de la prise secteur.
- Déconnectez les charges connectées.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs, d'alcool à friction ou autre produit chimique ; ceux-ci risqueraient d'abîmer le boîtier et de causer des dysfonctionnements.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec et sans fibre.

## 11. Déclaration de conformité (DOC)

---

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

→ Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible au lien suivant :

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Sélectionnez une langue en cliquant sur le drapeau correspondant puis saisissez le numéro de commande du produit dans le champ de recherche pour pouvoir télécharger la déclaration de conformité UE sous format PDF.

## 12. Élimination des déchets

---



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

## 13. Caractéristiques techniques

---

Tension de fonctionnement .....	230 V/CA, 50 Hz
Puissance maximum de charge électrique .....	max. 13 A/3 000 W
Classe de protection.....	IP44
Réseau.....	Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
Puissance de transmission .....	16 dBm (802.11b) 14 dBm (802.11g) 13 dBm (802.11n)

Plage de fréquences de transmission .....	2,412 à 2,472 GHz
Distance de transmission.....	30 m (espace découvert)
Système d'exploitation pris en charge .....	Android 5.0 (ou supérieur) IOS 9.0 (ou supérieur)
Conditions de fonctionnement.....	-10 à +45 °C
Conditions de stockage.....	-10 à +50 °C
Dimensions (L x h x D).....	60 x 53 x 95 mm
Poids.....	92 g



Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.