

# SMART WI-FI LIGHT SWITCH **START GUIDE**

ENGLISH

Pour les instructions en français,  
veuillez consulter la page 19



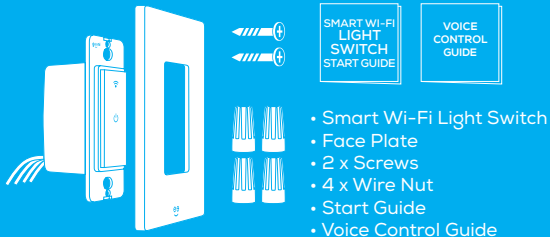
Thank you for purchasing your Geeni smart home product. Ready to get started? Download the Geeni app to manage your TAP (and all other Geeni devices) straight from your phone or tablet. Easily connect to your home Wi-Fi and control multiple devices with the touch of your fingertips.

## Contents

Download & Register	2-4
Install	5-7
Reset & Restart	8-9
Connect (Easy Mode)	10-11
Connect (AP Mode)	12-13
FAQ, Troubleshooting, Notices	14-17

**WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK OR FIRE.** Please follow all safety instructions on page five before installing, servicing, or removing your TAP.

## What's in the Box

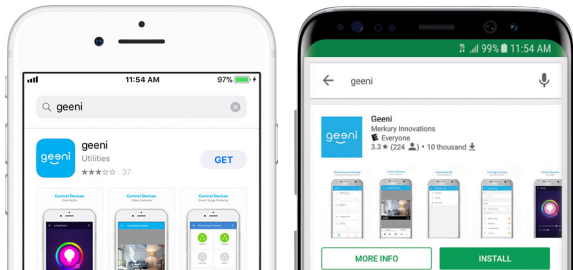


## Get Ready

- Turn OFF power supply at the circuit breaker or fuse. Use a noncontact voltage tester to ensure that power is off. More than one disconnect switch may be required to turn off power.
- Confirm that you are replacing a single pole (single switch), one-way switch (not a 3-way switch where 2 switches control one fixture).
- Make sure the existing switch box has a neutral wire.

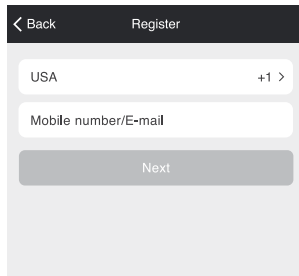
1

Download the Geeni app

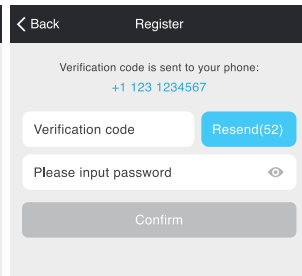


2

Register a Geeni account



**STEP 1**  
Enter your mobile phone number  
or email address.



**STEP 2**  
Enter the verification code  
and create a password.

# 2

Register a Geeni account, cont.

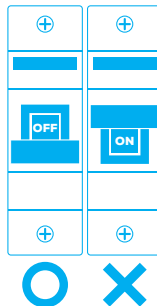
**STEP 3**  
Log into the app.

# 3

Install

## STEP 1

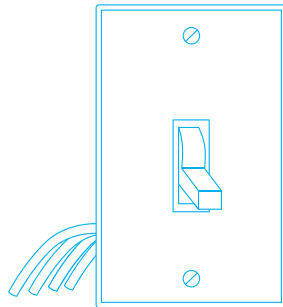
Shut off power at the circuit breaker for the switch that you are replacing. More than one disconnection may be required to turn off power. Use a noncontact voltage tester to ensure that power is off.



## STEP 2

Make sure the existing switch box has a neutral wire\*. Remove old switch by disconnecting all wires.

\*Neutral wire is typically white.



Disconnect all wires.

## 3

## Install (cont'd)

## STEP 3

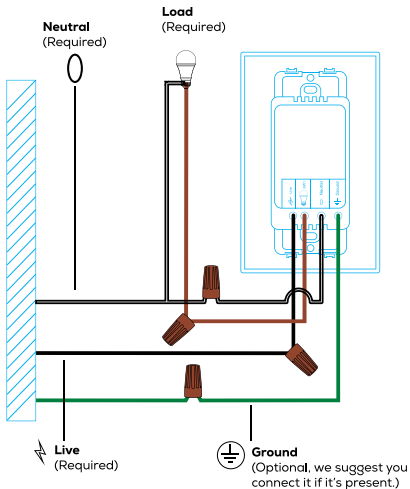
Connect TAP's neutral wire (white) to your home's neutral wire.

Connect TAP's load wire (brown, labeled as "SW" on the back of the switch), to your home's load wire first. Then connect the live wire (black, labeled as "Live" on the back of the switch), to your home's live wire.

Be mindful not to reverse the live and load wires.

Connecting the TAP's ground wire (green) to your home's ground wire is optional.

Check that all wire nuts are secured.



## 3

## Install (cont'd)

## STEP 4

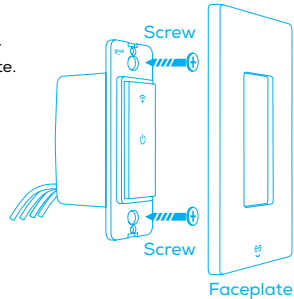
Use screws to secure TAP into your wall. Snap on the included faceplate.

## STEP 5

Restore power by reversing step 1.

## STEP 6

Once power is connected, the blue indicator light will blink to indicate that TAP is ready to connect to Wi-Fi.



Solid: Connected  
Fast Blink: Easy Mode  
Slow blink: AP Mode

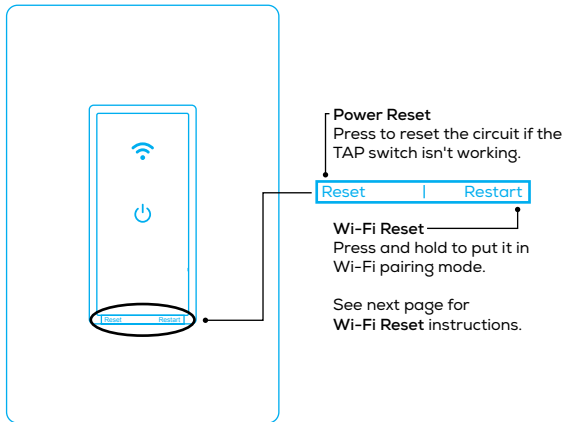


On: Switched On  
Off: Switch Off

## 4

## Reset and restart

**QUICK TIP:** On the TAP Faceplate, the Reset button is also known as the **Power Reset** button and the Restart button is also known as the **Wi-Fi Reset** button.



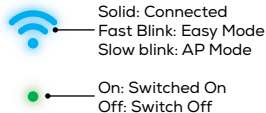
## 4

## Reset and restart (cont'd)

### How do I reset TAP and what does the blinking light mean?

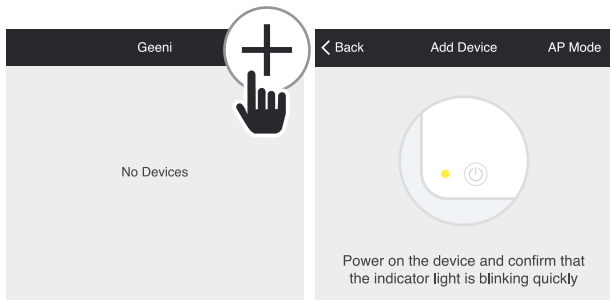
Reset TAP by pressing and holding the **Wi-Fi Reset (Restart)** button for 3 seconds until the indicator begins to rapidly flash. The **Wi-Fi Reset** button is located on the bottom right side of the switch (not the switchplate) labeled "Restart".

- Reset one time (press and hold) to reach Easy Mode (Rapidly blinking blue, 2x per second)
- Reset again (press and hold) to reach AP Mode (Slowly blinking blue, every 3 seconds)



# 5

## Connect: Easy Mode



### STEP 1

Open the Geeni app. In the top corner of the Devices screen, click (+).

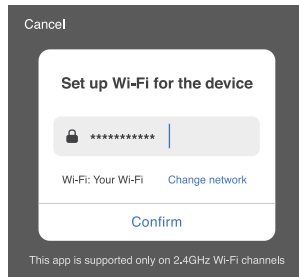
Choose "Smart Power".

### STEP 2

Make sure TAP's light is rapidly flashing blue.

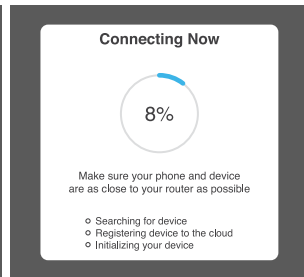
If not, reset to reach Easy Mode to connect (Page 9).

Press "Next Step" in the app.



### STEP 3

Enter your Wi-Fi network and password.



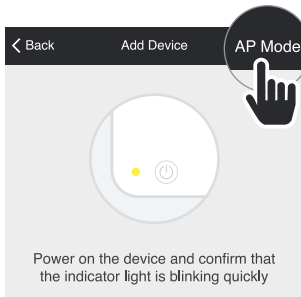
### STEP 4

The Geeni app will connect to TAP.

**NOTE: Geeni can't connect to 5GHz networks.**  
\*If the connection fails, try to connect using AP Mode.

## STEP 1

Make sure TAP's light is slowly flashing blue.  
If not, reset to reach AP mode (page 9).



## STEP 2

Open the Geeni app. In the top corner of the Devices screen, click (+).

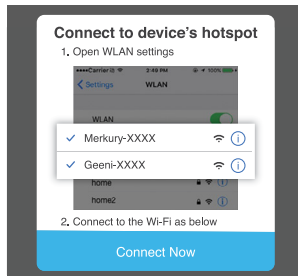
Choose "Smart Power".

Choose "AP Mode" in the top corner.



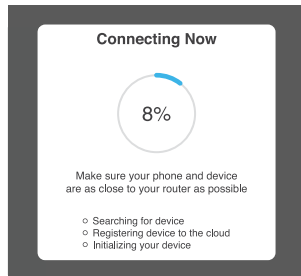
## STEP 3

Press "Next" and enter your Wi-Fi details.



## STEP 4

Follow the instructions to choose the device from your Wi-Fi list.



## STEP 5

The Geeni app will connect to TAP.

**NOTE:** Geeni can't connect to 5GHz networks.



## Frequently Asked Questions

### 1. Can I share with family and friends?

Yes, you can share access to TAP and any other Geeni device. In the Geeni app, press the "Profile" button and click on "Device Sharing" to give or revoke sharing permissions. In order to share, the other user should already have downloaded the Geeni app and registered an account.

### 2. Can I group multiple Geeni devices together?

Yes, you can group multiple same-type devices by room, location, or however else you want. The same devices can be in multiple groups. For example, if you create a group for "Bedroom" and another group for "Entire House," your Bedroom lights can be included in both groups. From your main device list, click on one of the devices you want to group, press the "... " button on the top right for advanced settings, and click "Create Group." You'll be able to name a new group and choose which devices you'd like to group together.

### 3. How many devices can I control?

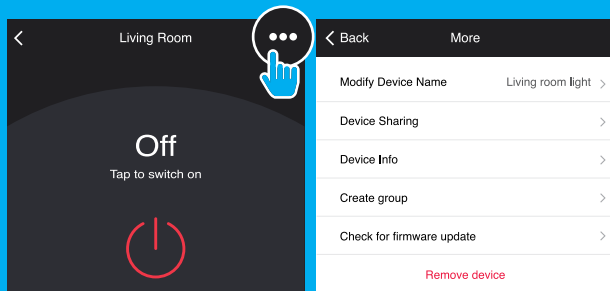
Geeni's app can control an unlimited amount of devices in an unlimited amount of locations. Your router may have a limit of how many devices can be connected to one router.

### 4. My Geeni device has a funny name. How do I rename it?

From your main device list, click on one of the devices you want to rename, press the "... " button on the top right for advanced settings, and click "Modify Device Name" (or "Modify Group Name"). You'll then be able to choose a more familiar name. To rename a particular outlet, click the small pencil icon next to its name.

### 5. What should I do if the device appears offline or is unreachable?

Make sure your Wi-Fi router is online and in range, and check that you have the latest Geeni functionality by clicking "Check for firmware update" in your device settings. If power is connected but TAP is not responding, hold down the Restart button to cycle the fuse and give TAP a jump start.



### 6. What's the wireless range?

The range of your home Wi-Fi is heavily dependent on your home router and the conditions of the room. Check with your router specifications for exact range data.

### 7. If my Wi-Fi/Internet goes down, will Geeni still work?

Geeni products need to be connected to Wi-Fi in order to use them remotely.

### 8. What do the green and blue lights mean?

The green light indicates power. If the green light is on, TAP is receiving power; if it is off, TAP is not receiving power. The blue light indicates connection. If the blue light is solid, TAP is connected; if it is flashing quickly, TAP is ready to connect using the Easy Mode (page 10); if it is flashing slowly, TAP is ready to connect using the AP Mode (page 12).

## Troubleshooting

### Can't connect to Wi-Fi?

Make sure you entered the correct Wi-Fi password during the Wi-Fi setup. Check whether there are any Internet connection problems. If the Wi-Fi signal is too weak, reset your Wi-Fi router and try again.

## Reset the device

To reconnect to Wi-Fi, hold down the Reset button for 3 seconds.

- Reset 1 time (press and hold) to reach Easy Mode, indicated by rapidly blinking blue light. Refer to page 10 to connect in Easy Mode.
- Reset 2 times (press and hold) to reach AP Mode, indicated by slowly blinking blue light. Refer to page 12 to connect in AP Mode.

## System Requirements

- Existing neutral wire
- Existing single pole, one-way (not multi-location) light switch with box more than 2 inches deep
- Mobile device running iOS® 9 or higher or Android™ 4.1x or higher
- Existing 2.4GHz Wi-Fi network (not compatible with 5GHz Wi-Fi networks)
- Geeni app

**IMPORTANT:** TAP requires a neutral wire and single pole. TAP is a one-way switch, not a multi-location switch. Please consult a licensed electrician if you cannot locate a neutral wire or are unfamiliar with electrical installations.

## Technical Specifications

- Rated Current: 10A
- Input: 100V-240V, 50/60HZ
- Wireless Frequency: 2.4GHz
- Max Output: 800W INC, 400W CFL, 400W LED

### FCC Notice:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the two following conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

### Important Information:

Before installing, read and follow all precautions, including the following:

#### **CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK OR FIRE**

TAP must be installed and used in accordance with the National Electric Code. Please consult a licensed electrician if you are uncomfortable or unfamiliar with electrical work. Disconnect power before installing or modifying this product.

**CAUTION:** Suitable for indoor use only.

### Support:

If you encounter any issues, please call (888) 232-3143 (Toll Free)

or email [support@mygeeni.com](mailto:support@mygeeni.com) for help. Support is available seven days a week.

To explore our full selection of products, visit us at: [www.mygeeni.com](http://www.mygeeni.com)

© 2019 Merkury Innovations • 45 Broadway 3rd FL, New York NY 10006.

The illustrated product and specifications may differ slightly from those supplied. Geeni is a trademark of Merkury Innovations LLC. iPhone, Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. Galaxy S is a registered trademark of Samsung Electronics Co., Ltd. Google, Google Play, and related marks and logos are trademarks of Google LLC. iOS is a registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license. Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates. All other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Made in China

Connexion impossible? Besoin d'aide?



NE RETOURNEZ PAS CE PRODUIT AU  
MAGASIN OÙ VOUS L'AVEZ ACHETÉ

Soutien Geeni :

[support@mygeeni.com](mailto:support@mygeeni.com)

ou tapez sur 'Support' dans l'appli Geeni  
pour obtenir de l'aide.

## GUIDE DE DÉMARRAGE VARIATEUR WI-FI INTELLIGENT

FRANÇAIS

For instructions in English, see pg 1



Merci d’avoir acheté votre produit Geeni pour la maison intelligente. Prêt à commencer? Téléchargez l’appli Geeni pour gérer votre TAP (et tous les autres appareils Geeni) directement à partir de votre téléphone ou tablette. Connectez-vous facilement à votre Wi-Fi domestique et contrôlez plusieurs appareils du bout des doigts.

Contenu

Téléchargement et enregistrement	22-24
Installez	25-27
Réinitialiser et redémarrer	28-29
Connexion (mode facile)	30-31
Connexion (mode AP)	32-33
Question, dépannage et avis	34-37

AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION OU D'INCENDIE.  
Veuillez suivre toutes les consignes de sécurité de la page 25 avant d'installer, d'entretenir ou de retirer votre TAP.

Inclus dans l’emballage

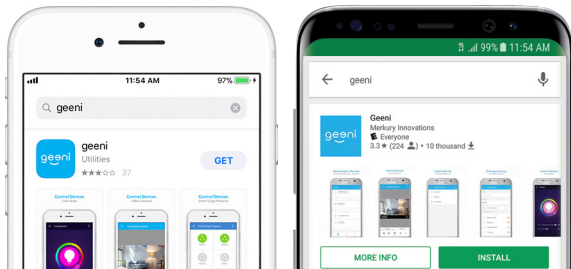


Soyez prêt

- Coupez l’alimentation électrique au disjoncteur ou au fusible. Utiliser un testeur de tension sans contact pour s’assurer que l’alimentation est coupée. Plus d’un sectionneur peut être nécessaire pour couper l’alimentation.
- Confirmez que vous remplacez un interrupteur unidirectionnel unipolaire (pas un interrupteur à 3 voies où 2 interrupteurs commandent un appareil).
- Assurez-vous que le boîtier de commutation existant a un fil neutre.

# 1

Téléchargez l'appli Geeni



# 2

Enregistrez un compte sur votre appli Geeni.

**ÉTAPE 1.**  
Entrez votre numéro de téléphone  
cellulaire ou votre adresse  
courriel.

**ÉTAPE 2.**  
Entrez le code de vérification  
et créez un mot de passe.

# 2

Enregistrez un compte sur votre appli Geeni.

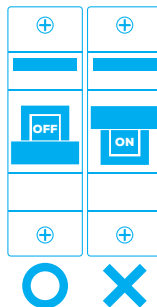
**ÉTAPE 3.**  
Ouvrez une session sur l'appli.

# 3

Installez

## ÉTAPE 1

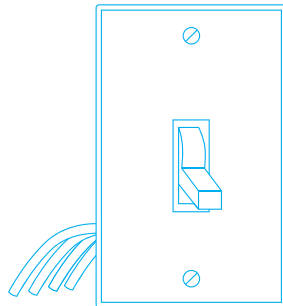
Coupez l'alimentation du disjoncteur de l'interrupteur que vous remplacez. Plus d'une déconnexion peut être nécessaire pour couper l'alimentation. Utiliser un testeur de tension sans contact pour s'assurer que l'alimentation est coupée.



## ÉTAPE 2

Assurez-vous que le boîtier de commutation existant possède un fil neutre\*. Retirer l'ancien interrupteur en débranchant tous les fils.

\*Le fil neutre est typiquement blanc.



Débranchez tous les fils.

# 3

## Installez (suite)

### ÉTAPE 3

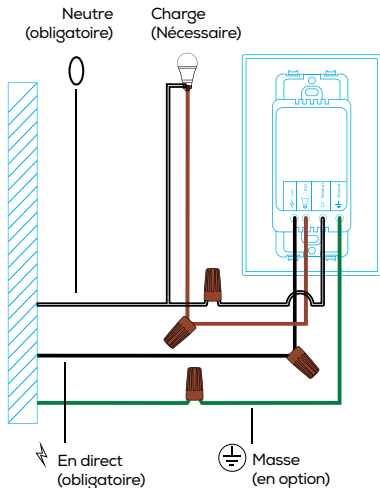
Connectez le fil neutre de TAP (blanc) au fil neutre de votre maison.

Connectez d'abord le fil de charge du TAP (brun marqué "SW" à l'arrière du commutateur) au fil de charge de votre maison. Branchez ensuite le fil sous tension (noir, étiqueté "Live" à l'arrière de l'interrupteur) sur le fil sous tension de votre maison.

Veillez à ne pas inverser les fils sous tension et les fils de charge.

La connexion du fil de terre du TAP (vert) au fil de terre de votre maison est facultative.

Vérifiez que tous les écrous de fil sont bien fixés.



# 3

## Installez (suite)

### ÉTAPE 4

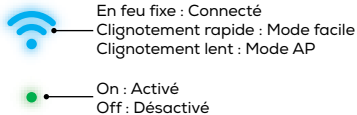
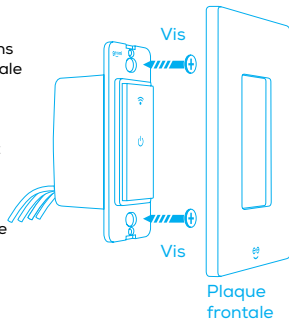
Utilisez des vis pour fixer le TAP dans votre mur. Fixez sur la plaque frontale fournie.

### ÉTAPE 5

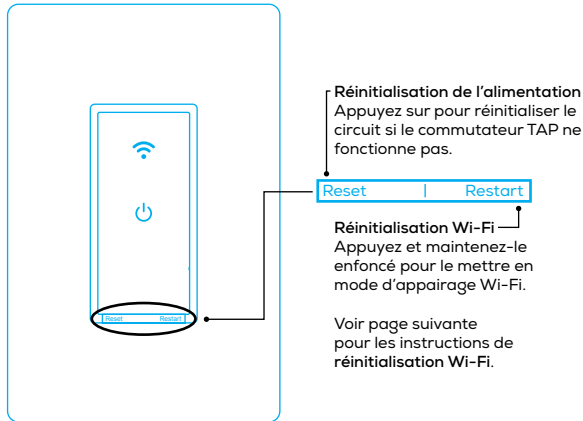
Rétablir l'alimentation en inversant l'étape 1.

### ÉTAPE 6

Une fois l'alimentation connectée, le voyant lumineux bleu clignote pour indiquer que le TAP est prêt à se connecter au Wi-Fi.



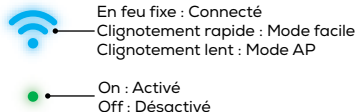
**CONSEIL RAPIDE :** Sur la face avant du TAP, le bouton Reset est également connu sous le nom de **bouton de réinitialisation de l'alimentation** et le bouton de redémarrage est également connu sous le nom de **bouton de réinitialisation Wi-Fi**.



### Comment réinitialiser TAP et que signifie le voyant clignotant?

Réinitialiser TAP en maintenant enfoncé le bouton de **réinitialisation Wi-Fi** ("Restart") pendant 3 secondes jusqu'à ce que l'indicateur commence à clignoter rapidement. Le bouton de **réinitialisation Wi-Fi** se trouve en bas à droite de l'interrupteur (pas la plaque d'interrupteur) étiqueté "Reset".

- Réinitialiser une fois (maintenez enfoncé) pour atteindre le mode facile (clignotement rapide en bleu, 2 x par seconde)
- Réinitialiser à nouveau (maintenez enfoncé) pour atteindre le mode AP (clignotement lent en bleu toutes les 3 secondes)





**ÉTAPE 1.**

Dans l'appli Geeni, dans le coin supérieur droit de l'écran des dispositifs, cliquez sur (+).

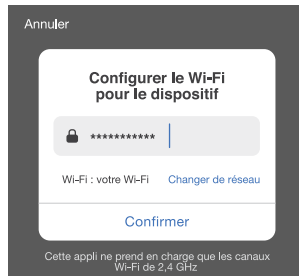
Choisissez "Smart Power"

**ÉTAPE 2.**

Assurez-vous que la lumière du TAP clignote rapidement en bleu.

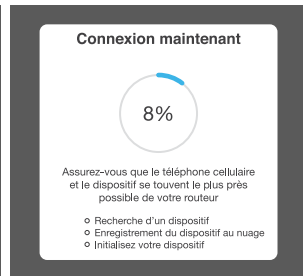
Si ce n'est pas le cas, réinitialisez-le pour accéder au mode Facile (Easy) pour vous connecter (page 9).

Appuyez sur "Next Step" dans l'appli.

**ÉTAPE 3.**

Entrez votre réseau Wi-Fi est votre mot de passe.

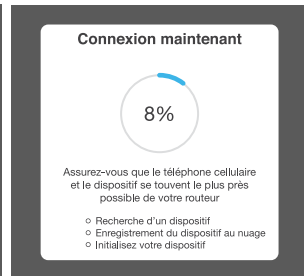
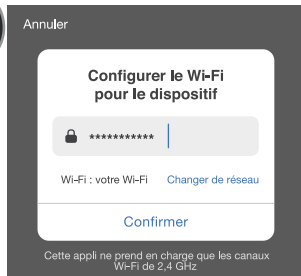
**REMARQUE : Geeni ne peut se connecter aux réseaux de 5 GHz.**  
\*Si la connexion échoue, tentez de vous connecter à l'aide du mode AP.

**ÉTAPE 4.**

L'appli Geeni tentera de se connecter à TAP.

## ÉTAPE 1

Assurez-vous que la lumière du TAP clignote lentement en bleu.  
Si ce n'est pas le cas, réinitialiser pour atteindre le mode AP (page 29).



## ÉTAPE 2.

Dans l'appli Geeni, dans le coin supérieur droit de l'écran des dispositifs, cliquez sur (+). Choisissez "Smart Power". Choisissez "Mode AP" dans le coin supérieur.

## ÉTAPE 3.

Cliquez sur "Next" et entrez vos informations Wi-Fi.

## ÉTAPE 4.

Procédez tel que décrit aux instructions afin de choisir le dispositif de votre liste de dispositifs Wi-Fi.

## ÉTAPE 5.

Le dispositif se connectera.

**REMARQUE :** Geeni ne peut se connecter aux réseaux de 5 GHz.

## Questions fréquemment demandées

### 1. Puis-je partager avec ma famille et mes ami(e)s?

Oui, vous pouvez partager vos prises avec famille et amis qui auront accès à contrôler vos prises, ampoules et autres dispositifs Geeni. Sur l'appli Geeni, appuyez sur le bouton profil et cliquez sur le bouton "Device Sharing", et vous serez en mesure de donner ou de révoquer les autorisations de partage. Afin de partager, l'autre utilisateur doit déjà avoir téléchargé l'appli Geeni avoir créé un nouveau compte.

### 2. Puis-je regrouper plusieurs dispositifs Geeni ensemble?

Oui, vous pouvez regrouper plusieurs dispositifs du même type ensemble, par pièce, par emplacement ou de quelque autre manière que vous le désirez. Les mêmes dispositifs peuvent être dans plusieurs groupes. (Par exemple, créez un groupe pour "Bedroom" et un autre groupe pour "Entire House", bet vos lumières de chambre peuvent être incluses dans les deux groupes). De votre liste de dispositifs principaux, cliquez sur un des périphériques que vous souhaitez regrouper, appuyez sur le bouton de "... " en haut à droite pour les paramètres avancés, puis cliquez sur "Create Group". Vous serez alors en mesure de choisir les périphériques que vous souhaitez regrouper et serez en mesure de les renommer.

### 3. Combien de dispositifs puis-je contrôler?

L'appli Geeni's peut contrôler une quantité illimitée de dispositifs dans une quantité illimitée d'emplacements. Votre routeur peut avoir une limite de dispositifs pouvant être connectés à celui-ci.

### 4. Mon dispositif Geeni a un drôle de nom. Comment puis-je le renommer?

À la liste des dispositifs principaux, cliquez sur l'un des dispositifs que vous désirez grouper et appuyez sur le bouton "... " situé dans le coin supérieur droit et cliquez sur modifier le nom du dispositif (ou modifier le nom du groupe, si disponible). Vous serez alors en mesure de choisir un nom plus familier.

### 5. Le dispositif apparaît hors ligne ou inaccessible, que dois-je faire?

Assurez-vous que votre routeur Wi-Fi est en ligne et à portée, et vérifiez que vous disposez de la dernière fonctionnalité Geeni en cliquant sur "Check for firmware update" dans les paramètres de votre appareil. Si l'alimentation est connectée mais que TAP ne répond pas, maintenez le bouton de redémarrage enfoncé pour mettre le fusible en cycle et donner à TAP un saut de démarrage.



### 6. Quelle est la portée sans fil?

La portée de votre réseau Wi-Fi dépend fortement de votre routeur résidentiel et des conditions de la pièce. Vérifiez avec les spécifications de votre routeur pour les données exactes de distance.

### 7. Si mon réseau Wi-Fi/Internet tombe en panne, Geeni fonctionnera-t-il toujours?

Les produits Geeni doivent être connectés au Wi-Fi pour pouvoir les utiliser à distance.

### 8. Que signifient les lumières verte et bleue?

Le voyant vert indique l'alimentation. Si le voyant vert est allumé, le TAP est alimenté; s'il est éteint, le TAP n'est pas alimenté. Le voyant bleu indique la connexion. Si le voyant bleu est fixe, TAP est connecté; si le voyant clignote rapidement, TAP est prêt à se connecter en mode "Easy" (page 30); s'il clignote lentement, TAP est prêt à se connecter en mode "AP" (page 32).

## Dépannage

### Impossible de se connecter à votre réseau Wi-Fi.

Assurez-vous d'avoir entré le bon mot de passe Wi-Fi pendant la configuration du Wi-Fi. Vérifiez s'il y a des problèmes de connexion Internet. Si le signal Wi-Fi est trop faible, réinitialisez votre routeur Wi-Fi et réessayez.

## Réinitialisation du dispositif

Pour se reconnecter au Wi-Fi, maintenez le bouton "Reset" enfoncé pendant 3 secondes.

- Réinitialisez 1 fois (appuyez et maintenez enfoncé) pour atteindre le mode facile, indiqué par un clignotement rapide de la lumière bleue. Reportez-vous à la page 30 pour vous connecter en mode facile.
- Réinitialisez 2 fois (appuyez et maintenez enfoncé) pour atteindre le mode AP, indiqué par un clignotement lent de la lumière bleue. Reportez-vous à la page 32 pour vous connecter en mode "AP".

## Exigences du système

- Fil neutre existant
- Interrupteur d'éclairage unidirectionnel (non multi-emplacements) avec boîtier de plus de 2 pouces de profondeur.
- Dispositif mobile fonctionnant sous iOS<sup>MC</sup> 9 ou supérieur, ou Android<sup>MD</sup> 4.1x ou supérieur
- Réseau sans fil existant
- Appli Geeni

**IMPORTANT :** TAP nécessite un fil neutre et un seul pôle. Le TAP est un commutateur unidirectionnel, et non un commutateur multi-emplacements. Veuillez consulter un électricien agréé si vous ne pouvez pas localiser un fil neutre ou si vous n'êtes pas familier avec les installations électriques.

## Spécifications techniques

- Courant nominal : 10A
- Tension nominale : 100V-240V, 50/60 Hz
- Fréquence sans fil : 2,4 GHz
- Sortie maxi : 800W INC, 400W CFL, DEL de 150W

## Avis de la FCC :

Cet appareil est conforme à l'article 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.
2. Il doit pouvoir supporter les parasites qu'il reçoit, incluant les parasites pouvant nuire à son fonctionnement.

Remarque : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

## Information importante :

Avant l'installation, veuillez lire et respecter toutes les précautions, y compris les suivantes :

### ATTENTION : RISQUE D'ÉLECTROCUTION OU D'INCENDIE

Le TAP doit être installé et utilisé conformément au Code national de l'électricité. Veuillez consulter un électricien agréé si vous n'êtes pas à l'aise ou si vous n'êtes pas familier avec le travail électrique. Débranchez l'alimentation avant d'installer ou de modifier ce produit. **ATTENTION : CONVIENT UNIQUEMENT POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR.**

## Soutien :

Si vous rencontrez des problèmes, veuillez composer le 888-232-3143 (sans frais, seulement anglais) ou envoyer un courriel à [support@mygeeni.com](mailto:support@mygeeni.com) pour obtenir de l'aide. Le support est disponible sept jours sur sept.

To explore our full selection of products, visit us at: [www.mygeeni.com](http://www.mygeeni.com)

© 2019 Merkury Innovations • 45 Broadway 3rd FL, New York NY 10006. Le produit illustré et les spécifications peuvent varier légèrement. Geeni est une marque de commerce d'Merkury Innovations LLC. iPhone, Apple et Apple logo sont des marques de commerce d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc. Galaxy S sont des marques de commerce déposées de Samsung Electronics Co., Ltd. Google, Google Play, et marques et logos connexes sont des marques de commerce Google, LLC. iOS est une marque de commerce de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisé sous licence. Amazon, Alexa et tous les logos s'y rapportant sont des marques de commerce d'Amazon.com, Inc. ou ses filiales. Toutes les marques de commerce et noms de marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. **Fabriqué en Chine**  
**Made in China**

Can't connect? Need help?



DO NOT RETURN THIS  
PRODUCT TO THE STORE

Geeni support:  
[support@mygeeni.com](mailto:support@mygeeni.com)

**1 (888) 232-3143**

Tap "Support" in the Geeni app