



Swidget™ Wi-Fi Control + Temperature, Humidity, and Motion

The Swidget Platform is a modular Smart Home enabled system comprised of Wall Switches and Outlets. The modularity of the base devices allows for easy after-market installation of a Swidget Insert that can enable the wireless control and power monitoring of receptacles and switches, in addition to providing other sought-after functions like sensors, speakers or lighting.

FEATURES

Wi-Fi Control

- 2.4 Ghz Wi-Fi
- User replaceable – no electrician required
- Independent power monitoring
- Works with Amazon Alexa, Google Assistant and IFTTT*
- OTA upgradeable firmware

Temperature, Humidity, & Motion Sensor

- Temperature Sensor between 14F to 104F or -10 to 40 °C
- 0 to 100% RH (relative humidity) operating range
- PIR Motion Sensor {Wireless Infrared Detection}
- Occupancy/Vacancy

DESCRIPTION

The Swidget product line has been developed to support the easy integration of Home Automation and Smart Home markets with unique and flexible solutions. Designed to be integrated into all major Smart Home protocols, the Swidget Wi-Fi + Temperature, Humidity, and Motion Sensor provides multiple functions. The Wi-Fi connectivity transforms the Swidget base device into a Wi-Fi enabled smart device.

Using the free Swidget App (available for Android and iOS), unlock your Swidget device to perform any number of tasks:

- Power On/Off your outlet
- Monitor your energy consumption
- Schedule devices to conserve energy
- Set multiple automatic notifications including when your power consumption is too high

When connected to a 2.4GHz Wi-Fi network, the Insert can be used to create sensor-based automations, where temperature, humidity, and motion (occupancy) conditions can trigger actions in switches, outlets, send notifications, and more. Sensor information can also be relayed to various control systems, including Alexa and Google Assistant*, for use in a variety of applications.

As all Swidget Inserts operate on the Class 2 certified interface, an electrician is NOT required for installation or removal.

SPECIFICATIONS

Product Number	WI006UWA (W=white)
Wireless Standard	Wi-Fi 802.11g
Wireless Band	2.4GHz
Device Compatibility	Amazon Alexa, Google Assistant and IFTTT*



Device Upgrades	OTA
Average Range Detection	5m
Field of view	120 degrees
Vacancy Timer	Adjustable between 1-60 minutes
Temperature Range	14F to 104F or -10 to 40C (+/- 1.8F or 1C {after calibration})
Relative Humidity Range	0-100% {+/- 5% RH}
Environmental	Indoor installation only
Operating Temperature	14F to 104F (-10C to 40C)

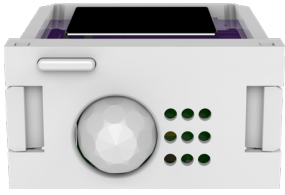
REVISION HISTORY

Revision Number	Date	Comment
001	11/01/2020	Initial release

**3rd party integrations are controlled and managed by external service providers. Swidget makes no warranty that these services will continue to exist or be supported over the full life of the product.*

SALES

Corporate Office
6-677 Innovation Drive
Kingston, ON K7K 7E6
<https://www.swidget.com>



Insert Capteur de température, d'humidité et de mouvement + contrôle Wi-Fi Swidget™

La plate-forme Swidget est un système modulaire compatible à la maison intelligente comprenant des Interrupteurs muraux et des Prises. La modularité des dispositifs de base facilite l'installation après-vente d'un Insert Swidget qui offre le contrôle sans fil et la surveillance de l'alimentation des prises et des interrupteurs, en plus de fournir d'autres fonctions recherchées telles que des capteurs, des haut-parleurs ou un éclairage.

CARACTÉRISTIQUES

Contrôle Wi-Fi

- Wi-Fi 2.4 Ghz
- Remplaçable par l'utilisateur - aucun électricien requis
- Surveillance indépendante de l'alimentation sur chaque circuit
- Fonctionne avec Alexa d'Amazon, Assistant Google et IFTTT*
- Mises à jour régulières de l'OTA pour accroître les capacités

Capteur de température, d'humidité et de mouvement

- Capteur de température entre 14F à 104F (-10 °C à 40 °C)
- Plage de fonctionnement de 0 à 100% HR (humidité relative)
- Détection de mouvement IRP {Détection infrarouge sans fil}
- Détection de l'occupation/vacance

DESCRIPTIF:

La gamme de produits Swidget a été développée pour faciliter l'intégration des marchés de la domotique et de la maison intelligente avec des solutions uniques et flexibles. Conçu pour être intégré à tous les protocoles principaux de la maison intelligente, l'Insert Capteur de température et d'humidité + contrôle Wi-Fi Swidget fournit de nombreuses fonctions. La connectivité Wi-Fi transforme l'appareil Swidget en un appareil adapté aux technologies Wi-Fi et la maison intelligente.

À l'aide de l'application gratuite Swidget (disponible pour Android et iOS), débloquez votre appareil Swidget pour effectuer n'importe quelles tâches:

- Allumer/éteindre votre prise ou interrupteur
- Surveiller votre consommation d'énergie
- Planifier l'usage des appareils pour économiser l'énergie
- Établir plusieurs notifications automatiques, y compris lorsque votre consommation d'énergie est trop élevée

Lorsqu'il est connecté à un réseau Wi-Fi 2.4 GHz, l'Insert peut être utilisé pour créer des automatisations basées sur des capteurs, où les conditions de température, d'humidité et de mouvement peuvent déclencher des actions parmi les Prises et les Interrupteurs Swidget, envoyer des notifications, etc. Les informations du capteur peuvent également être transmises à divers systèmes de contrôle, notamment Alexa et Google Assistant*, pour ensuite être utilisées dans diverses applications.

Comme tous les Inserts fonctionnent sur une interface certifiée de classe 2, aucun électricien n'est requis pour l'installation ou le retrait.

SPÉCIFICATIONS

Numéro de produit	WI006UWA (W=blanc)
Norme sans fil	Wi-Fi 802.11g
Bande sans fil	2.4 Ghz
Compatibilité des appareils	Alexa d'Amazon, Assistant Google et IFTTT*
Mises à Jour des appareils	OTA
Portée moyenne de détection	5m
Champ de vision	120 degrés
Minuterie de vacance	Réglable entre 1 et 60 minutes
Plage de température	14F à 104F (-10 °C à 40 °C) (+/- 1 °C our 1.8F {après étalonnage})
Plage d'humidité relative	0-100% {+/- 5% HR}
Environnement	Installation intérieure seulement
Température de fonctionnement	14F à 104F (-10 °C à 40 °C)

VENTES

Siège Social
6-677 Innovation Drive
Kingston, ON K7K 7E6
<https://www.swidget.com>

Numero de Révision	Date	Commentaire
000	2021/02/19	Première diffusion

*Les intégrations tierces sont contrôlées et gérées par des fournisseurs de services externes. Swidget ne garantit pas que ces services continueront d'exister ou d'être pris en charge pendant toute la durée de vie du produit.