

Wi-Fi Control + Temperature, Humidity, and Motion

Model No.: WI006UWA

Rated: 5VDC



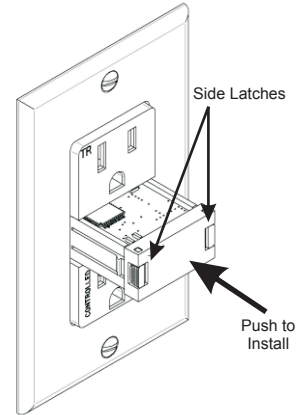
MUST BE INSTALLED AND USED ONLY WITH AN APPROVED/CERTIFIED SWIDGET DEVICE. USE WITH ANY OTHER DEVICE IS PROHIBITED AND WILL VOID THE WARRANTY.

WARNING AND CAUTIONS:

- **WHILE NOT REQUIRED, IT IS RECOMMENDED TO AVOID ANY RISK OF SHOCK OR DEATH; TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE INSTALLING OR REMOVING ANY INSERT.**
- Not for use to control medical or life support equipment.
- For INDOOR use only: 32-104F (0-40C).
- Insert can only be installed in one orientation. Rear alignment pins prevent incorrect installation. Do not forcibly install an Insert.
- When using with a Swidget Outlet, do not use Wi-Fi devices to control electric heaters or any other appliances which may present a hazardous condition due to unattended or unintentional or automatic power on control.
- Double check any external Wi-Fi settings for accuracy before using them.
- Requires a wireless router and Internet connection for device setup.
- Actual wireless performance in a home depends on the numbers of walls/obstacles between the Insert and wireless router.

DESCRIPTION:

When paired with a Swidget device, the Wi-Fi + Temperature, Humidity, and Motion Sensor allows the user remote control and the ability to monitor power used by the device. Users can use the Insert to create sensor-based automations, where temperature, humidity, and motion conditions can trigger actions in Swidget wiring devices, send notifications, and more. The Wi-Fi + Temperature, Humidity, and Motion Sensor connects to your home's wireless router via the App (Android and iOS). Once connected the Insert can be monitored and set up for use.


FEATURES:

- Remote ON/OFF control via wireless router
- Manual ON/OFF control via front panel push button
- Independent power monitoring
- Wi-Fi Compatible
- Temperature sensing between -10 to 40 °C (+/- 1°C (after calibration))
- 0 to 100% RH (relative humidity) operating range (+/- 5% RH)
- PIR Motion sensing (Wireless Infrared Detection)
- Occupancy/Vacancy detecting

INSERT BUTTON ACTIONS

Button Press and Hold	LED State	Action
1 second	Purple	Toggle Power
3 seconds	Yellow	Bluetooth Advertisement Update
7 seconds	White	Restart Device
13 seconds	Green	Factory Reset

LED INFORMATION

LED DESCRIPTION	ACTION
Blinking Light-Blue Twice	One Time Initial Setup
Blinking Green Twice	Ready for Network Pairing
Solid Yellow	Connected to Network
Solid Blue	Remote Connection Active
Solid White	Performing OTA Update
Blinking Red Twice	Connecting to Network
Blinking Red 3 Times	Connecting to Remote Network

INSTALLATION:

1. **TO AVOID SHOCK OR DEATH, IT IS RECOMMENDED TO TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE INSTALLING OR REMOVING INSERT**
2. This device is to be installed in a Swidget device ONLY.
3. Orient the Insert to line up with the pins in the device cavity. NOTE: alignment pins will prevent incorrect installation.
4. Push Insert into the device cavity until the two side latches engage.
5. Re-enable power to the circuit breaker.
6.
 - a. FOR FIRST TIME INSTALLATION FROM NEW, THE INSERT WILL BLINK LIGHT-BLUE (~60 SEC) TO PREPARE THE DEVICE. INSERT WILL FLASH GREEN WHEN READY FOR NETWORK PAIRING.
 - b. For Inserts being moved, the Insert will power up with the previous location settings.
7. Search Google Play or Apple App store for "Swidget".

OPERATION:
MANUAL OUTLET SWITCHING - Works with radio connection only

1. Press Insert button and hold for 1 second then release. Outlet will toggle state.

WI-FI NETWORK PAIRING/JOINING

1. Press Insert button and hold for 13 seconds until LED turns solid GREEN, then release. LED will begin to flash GREEN to indicate Insert has enabled pairing mode. No manual or external Wi-Fi operations are possible during this activity.
2. Follow App based pairing steps for Wi-Fi connection.

FCC COMPLIANCE STATEMENT:

This device complies with part 15 of the FCC and ISED Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC NOTE: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment complies with FCC and ISED Canada RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20cm between the radiator & your body. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important note: To comply with the ISED Canada and FCC RF exposure compliance requirements, no change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirements and void user's authority to operate the device.

PROBLEMS or QUESTIONS:

If you have any problems with or questions about the Swidget device or Insert, contact our tech support team: support@swidget.com

For the most up-to-date product support, accessories, electronic (PDF) format manuals and more, visit www.swidget.com

No user serviceable parts in this unit.

If you have problems with your router, please consult the manufacturer for the appropriate support.

Contains FCC ID: 2AR26-SWIDGETWI100
 Contains IC: 24603-SWDTWI10100



Capteur de température, humidité et de mouvement + Contrôle Wi-Fi

Model No.: W1006UWA

Coté: 5VDC

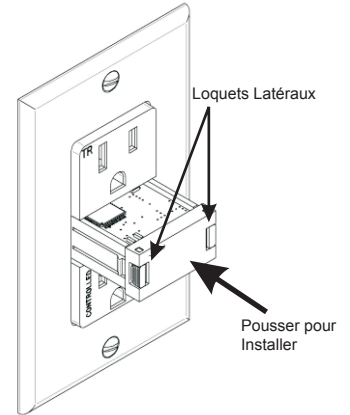
DOIT ÊTRE INSTALLÉ ET UTILISÉ UNIQUEMENT AVEC UNE PRISE OU INTERRUPTEUR SWIDGET AGRÉÉE/CERTIFIÉE. L'UTILISATION AVEC TOUT AUTRE APPAREIL EST INTERDITE ET ANNULE LA GARANTIE.

AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE:

- **BIEN QU'IL NE SOIT PAS NÉCESSAIRE, IL EST RECOMMANDÉ D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION; COUPER L'ALIMENTATION AU DISJONCTEUR OU À LA FUSIBLE ET VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATION EST ÉTEINTE AVANT D'INSTALLER OU DE RETIRER UN INSERT.**
- Ne pas utiliser pour contrôler de l'équipement médical ou de soutien de la vie.
- Utiliser seulement à l'INTÉRIEUR: 32-104F (0-40C).
- L'Insert ne peut être installé que dans un seul sens. Les broches d'alignement arrière empêchent une installation incorrecte. N'installez pas de force un Insert.
- N'utiliser pas de dispositifs Wi-Fi pour commander des radiateurs électriques ou tout autre appareil pouvant présenter une condition dangereuse en raison d'une mise sous tension automatique ou involontaire de la commande.
- Vérifier la précision de toute programmation externe Wi-Fi avant de les utiliser.
- Nécessite un routeur sans fil et une connexion Internet pour la configuration du dispositif.
- Les performances réelles dans une maison dépendent du nombre de murs/obstacles entre l'Insert et le routeur sans fil.

DESCRIPTIF:

Lorsqu'il est jumelé avec un appareil Swidget, l'Insert de Capteur de température, d'humidité et de mouvement + contrôle Wi-Fi permet à l'utilisateur de télécommander l'appareil et de surveiller l'alimentation utilisée par l'appareil. Les utilisateurs peuvent utiliser l'Insert pour créer une automatisation basée sur des capteurs, où les conditions de température, d'humidité et de mouvement peuvent déclencher des actions parmi les appareils Swidget, envoyer des notifications, etc. L'Insert de Capteur de température, d'humidité et de mouvement + contrôle Wi-Fi se connecte au routeur sans fil de votre domicile via l'application (Android et iOS). Une fois connecté, l'Insert peut ensuite être surveillé et configuré pour être utilisé.


CARACTÉRISTIQUES:

- Commande de MARCHE/ARRÊT à distance via un routeur sans fil
- Commande manuelle MARCHE/ARRÊT via le bouton du panneau avant
- Surveillance indépendante de l'alimentation
- Compatible Wi-Fi
- Détection de température entre -10 et 40 ° C (+/- 1 ° C (après étalonnage))
- Plage de fonctionnement de 0 à 100% HR (humidité relative) (+/- 5% HR)
- Détection de mouvement IRP (Détection infrarouge sans fil)
- Détection de l'occupation/vacance

ACTIONS DE BOUTON DE L'INSERT

Bouton Enfoncé en Continu	État de la DEL	Fonctionnement
1 seconde	Violet	Bascule l'alimentation
3 secondes	Jaune	Mise à jour de la diffusion Bluetooth
7 secondes	Blanc	Redémarrer l'appareil
13 secondes	Vert	Retour aux paramètres d'usine

TABLEAU DE L'INDICATEUR DEL

CODE DE COULEUR DEL	Fonctionnement
Clignote bleu clair deux fois	Configuration initiale unique
Clignote vert deux fois	Prêt pour l'appariement
Jaune solide	Connecté au réseau
Bleu solide	Connexion à distance active
Blanc solide	Exécution de la mise à jour par liaison radio (OTA)
Clignote rouge deux fois	Connexion au réseau
Clignote rouge trois fois	Connexion au réseau distant

INSTALLATION:

1. **POUR ÉVITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION,, IL EST RECOMMANDÉ DE COUPER L'ALIMENTATION AU DISJONCTEUR OU À LA FUSIBLE ET VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATION EST ÉTEINTE AVANT D'INSTALLER OU DE RETIRER UN INSERT.**
2. Ce dispositif doit être installé seulement dans un appareil Swidget.
3. Orienter l'Insert pour aligner avec les broches dans la cavité de l'appareil. REMARQUE: les broches d'alignement empêcheront une installation incorrecte.
4. Pousser l'Insert dans la cavité de l'appareil jusqu'à ce que les deux loquets latéraux s'enclenchent.
5. Réactiver l'alimentation à l'appareil.
6. a. Pour la première installation d'un dispositif nouveau, la DEL de l'Insert clignotera en bleu clair (~60s.) durant l'initialisation. La DEL de l'Insert clignotera en vert quand il est prêt pour établir la connexion au réseau.
b. Pour les Inserts déplacés, l'Insert s'allumera avec les paramètres d'emplacement précédents.
7. Rechercher "Swidget" sur l'App Store d'Apple ou Google Play.

FONCTIONNEMENT:
COMMUTATION MANUELLE DES PRISES – fonctionne uniquement avec la connexion radio

1. Appuyer sur le bouton de l'Insert et maintenir-le enfoncé pendant 1 seconde, puis relâcher-le.

APPARIEMENT/RACCORDEMENT AU RÉSEAU WIFI

1. Appuyer sur le bouton de l'Insert et maintenir-le enfoncé pendant 13 secondes jusqu'à ce que la DEL de l'Insert est allumé en vert (solide), puis relâcher-le. La DEL de l'Insert clignotera en vert quand l'Insert est en mode d'appariement. Aucune opération manuelle ou externe Wifi n'est possible pendant cette activité.
2. Suivre les étapes d'appariement dans l'application pour la connexion Wi-Fi.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC:

Ce dispositif est conforme aux exigences de ISDE Canada et de la partie 15 des règlements de la FCC ainsi qu'aux normes en matière de brouillage (NMB) préjudiciable. Il peut être utilisé à condition qu'il:

- 1) ne cause aucun brouillage préjudiciable et
- 2) ne soit pas affecté par les interférences d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

MISE EN GARDE DE LA FCC: Le fabricant ne saura être tenu responsable de toute interférence nuisible aux communications radio et télévision provoquée par toute modification illégale apportée à cet équipement. Toute modification apportée pourrait avoir pour effet d'annuler les droits d'utilisation du produit.

MISE EN GARDE: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations RSS-102 de la FCC et de ISDE Canada établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Ces normes ont été élaborées dans le but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable quand l'équipement est utilisé en milieu résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie haute fréquence; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut engendrer des perturbations susceptibles de brouiller les radiocommunications. Il est cependant impossible de garantir l'absence de telles perturbations dans une installation donnée. Si cet équipement est source de parasites au niveau des récepteurs radio ou des téléviseurs, ce qu'on peut déterminer en le mettant sous et hors tension, on recommande à l'utilisateur de rectifier la situation en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice;
- augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- brancher l'équipement à une prise sur un circuit autre que celui où est branché le récepteur;
- consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en matière de

MISE EN GARDE IMPORTANTE: Afin d'assurer la conformité aux exigences de ISDE Canada et de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences, aucune modification de l'antenne ou de l'appareil n'est autorisée. Toute modification de l'antenne ou de l'appareil pourrait avoir pour conséquence que l'appareil dépasse les exigences en matière d'exposition aux radiofréquences et annule le droit de l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.