

Passerelle LoRa WiFi TTIG

Code : 37330

The Things Network

Module remplacé par le [SenseCap M2](#). The Things Indoor Gateway est une passerelle 8 canaux LoRaWAN permettant de raccorder vos appareils IoT LoRa 868 MHz à un réseau WiFi.

101,58 €_{HT}

121,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

The Things Indoor Gateway est une passerelle 8 canaux LoRaWAN permettant de raccorder vos appareils IoT LoRa 868 MHz à un réseau WiFi.

Elle est livrée prête à l'emploi et se configure facilement via une page web accessible via une adresse IP.

Le fabricant met à disposition un [guide d'utilisation](#), uniquement en anglais, permettant une configuration facile de la passerelle LoRa.

Elle s'alimente directement sur une prise secteur murale ou en 5 Vcc grâce à un connecteur USB Type-C (cordon USB Type-C vers USB mâle inclus).

L'antenne WiFi est intégrée dans le boîtier de cette passerelle.

Remarque: prévue pour un usage intérieur uniquement.

Caractéristiques:

- Alimentation:
 - 230 Vac via fiche secteur intégrée
 - 5 Vcc via port USB Type-C (cordon inclus, alimentation USB non incluse)
- Consommation: 900 mA maxi
- Interface LoRa:
 - Circuit Semtech SX1308
 - Fréquence LoRa: 868 MHz
 - Protocole: LoRaWAN
 - Nombre de canaux: 8
 - Puissance en transmission: +27 dBm
 - Sensibilité en réception: -140 dBm
- Interface WiFi:
 - Circuit WiFi: ESP8266 à 80 MHz
 - Normes: 802.11 b/g/n
 - Fréquence: 2,4 GHz
 - Sécurité: WPA et WPA2 personnel
 - Antenne intégrée
- LEDs d'indication
- Bouton reset
- Température de service: 0 à 40 °C
- Dimensions: 90 x 80 x 40 mm

Référence The Things Network : [The Things Indoor Gateway TTIG](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#) (en anglais)
- [Guide d'utilisation](#) (en anglais, format PDF)
- [Fiche technique](#) (format PDF)
- [Guide d'utilisation pour AWS](#) (en anglais, format PDF)