Passerelle LORA extérieure avec SIM TRAPLINKED

Avantages :

- Connexion LoRa longue portée
- Connexion Internet via carte SIM
- Installation simple en extérieur
- Assure la communication des dispositifs TRAPLINKED



Description

La passerelle LoRa extérieure avec SIM TRAPLINKED permet d'assurer la communication entre les dispositifs connectés TRAPLINKED et la plateforme de supervision.
Elle reçoit les informations transmises par les dispositifs JERRY via le réseau LoRaWAN, puis les transmet par connexion mobile grâce à la carte SIM.
Conçue pour une installation en extérieur, elle permet de déployer le réseau TRAPLINKED sur des sites étendus, notamment lorsque l'installation d'une passerelle à l'intérieur du bâtiment n'est pas adaptée.
La technologie LoRa permet de couvrir une zone étendue autour de la passerelle et de connecter des dispositifs éloignés, selon la configuration du site.

Caractéristique techniques

- Type : passerelle LoRaWAN extérieure
- Utilisation : extérieur
- Réseau radio : LoRaWAN
- Connexion Internet : 4G / LTE via carte SIM
- Fonction : réception et transmission des données des dispositifs TRAPLINKED
- Compatibilité : dispositifs TRAPLINKED compatibles LoRa
- Portée moyenne : jusqu'à environ 300 m de rayon selon la configuration du site et les obstacles
- Boîtier : adapté à une installation extérieure
- Marque : TRAPLINKED
- **La connexion nécessite une souscription RDTS1267 Souscription mensuelle LORA - TRAPLINKED**

Mode d'emploi

1. Installer la passerelle à l'extérieur, dans un emplacement permettant de couvrir au mieux les dispositifs TRAPLINKED présents sur le site.
2. Fixer la passerelle sur un support stable et adapté.
3. Raccorder l'alimentation et vérifier que la connexion mobile via la carte SIM est opérationnelle.
4. Enregistrer et configurer la passerelle dans la plateforme TRAPLINKED.
5. Vérifier la communication entre la passerelle et les dispositifs JERRY installés sur le site.
6. Ajuster si nécessaire l'emplacement ou la hauteur d'installation afin d'améliorer la couverture LoRa.
7. Contrôler régulièrement l'état de fonctionnement de la passerelle depuis la plateforme TRAPLINKED.

Passerelle LORA extérieure avec SIM TRAPLINKED



Avantages :

- Connexion LoRa longue portée
- Connexion Internet via carte SIM
- Installation simple en intérieur
- Assure la communication des dispositifs TRAPLINKED

Produits associés

RDTS1257 JERRY 3 Souris TRAPLINKED Speedbreak
RDTS1258 JERRY 3 Souris TRAPLINKED GSG
RDTS1260 JERRY 3 AF Box Rat -TRAPLINKED
RDTS1267 Souscription mensuelle LORA -TRAPLINKED







Mentions légales

Produit destiné à une utilisation en extérieur.
Nécessite la souscription d'un abonnement.
Installer l'appareil conformément aux recommandations du fabricant, sur un support stable et dans un emplacement adapté aux équipements électriques.
Utiliser uniquement les accessoires et alimentations compatibles avec l'appareil.
Ne pas utiliser l'appareil s'il présente des dommages visibles.
Les appareils électriques et électroniques usagés doivent être éliminés dans les filières de collecte appropriées.
Lire et conserver la notice d'utilisation avant la mise en service.