Dongle USB LoRaWAN LA66-ADA

Code: 38251

Dragino

Dongle USB basé sur un circuit LA66 prévu pour connecter un ordinateur, une carte Raspberry Pi ou un appareil compatible à un réseau LoRaWAN.

21,58 €нт

25,90 € πc dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Dongle USB basé sur un circuit LA66 prévu pour connecter un ordinateur, une carte Raspberry Pi ou un appareil compatible à un réseau LoRaWAN.

Le LA66 supporte également le protocole open source peer-to-peer LoRa, pour les applications non LoRaWAN.

Chaque module LA66 comprend une clé OTAA unique pour l'enregistrement sur le réseau LoRaWAN.

Programmation et communication :

Un guide d'utilisation détaillant l'utilisation de ce dongle sur un ordinateur, une carte Raspberry Pi et un smartphone Android est <u>disponible en ligne</u>.

Ce dongle est également compatible avec les commandes AT.

Connectique:

Ce dongle s'enfiche dans un port USB de libre sur votre PC.

Sur un smartphone ou une tablette Android, ce dongle nécessite l'utilisation d'un adaptateur OTG inclus.

Contenu:

- 1 x dongle USB LoRaWAN
- 1 x adaptateur OTG USB vers USB Type-C (vérifier la compatibilité de votre appareil)

Remarques:

Ce dongle est uniquement compatible avec les ordinateur sous Windows ou Linux et avec les smartphones ou tablettes Android.

L'application Android est uniquement disponible au format .APK, à installer manuellement.

Pour une utilisation avec un smartphone ou tablette avec connecteur micro-USB, voir le dongle OTG micro-USB.

Caractéristiques:

Alimentation : via le port USB

Circuit USB-série: CP2101

Circuit LoRa : LA66

Mémoire Flash : 256 KB

Mémoire RAM : 64 KB

Sensibilité : -148 dBm

Protocole LoRaWAN v1.0.3

Température de service : -40 à 85 °C

Dimensions : 55 x 24 x 11,65 mm

Version 2

Référence Dragino : LA66 USB LoRaWAN Adapter V2

Ressources

- Fiche technique
- Guide d'utilisation