

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Amplificateur 4G-LTE 2600MHz d'intérieur

Destiné à étendre et répéter le réseau opérateur de téléphonie mobile cellulaire 4G LTE sur la bande de fréquence 2600MHz à l'intérieur d'un bâtiment, d'un sous sol ou d'un entrepôt d'une superficie de 600 à 800m². Il n'est pas adapté à augmenter un signal vers l'extérieur, ne pas utiliser pour une cours ou tout autre lieu non couvert.

Le kit booster 4G-LTE 2600MHz est un amplificateur de signal pour téléphonie mobile opérationnelle qui utilise la bande de fréquence 2600MHz destiné à la 4G LTE déployée sur le territoire Français (trafic vidéo et données internet rapide sur bande large).

Il permet d'améliorer la portée des antennes relais des opérateurs qui voient leur signal souvent dénaturé à l'intérieur des bâtiments. Provoquant des zones d'ombre, des pièces hors de couverture tels caves, parkings souterrains, etc...

Il offre aux téléphones mobiles et aux Smartphones une amélioration de réception significative du signal et est recommandé pour répéter le signal 4G des opérateurs: Orange, SFR, Bouygues Telecom, Free, etc.

1. Utilisation

L'amplificateur 4G-LTE 2600MHz trouve son application typique dans les habitations, bureaux, restaurants, hôtels, hangars, parkings souterrains, galeries où le signal est présent à l'extérieur mais où, à cause d'obstacles formés principalement par des murs, barrières, sous-sols, etc., il n'arrive pas à pénétrer à l'intérieur.

2. Normes de sécurité et conformité - Homologation CE 1987

L'amplificateur 4G-LTE 2600MHz n'est pas un émetteur radio, mais un élément accessoire: seul, il ne génère aucun signal radio (conformité aux normes européennes EN55022 - EN50081-1 - EN50082-2 - ETSI EN 300 609-4 - EN 60950-1 - Directive Européenne 1999/5/CE)

3. Rayonnement de sécurité

L'amplificateur 4G-LTE 2600MHz est un appareil à faible rayonnement: normalement, le niveau de champ amplifié est égal ou inférieur à celui existant dans l'air, émis par les différents opérateurs de téléphonie. Dans tous les cas, le niveau de sécurité est nettement inférieur au niveau préconisé de 5-6V/m, puisqu'il est normalement de 1,5V/m.

| Composition du kit :

- 1 antenne d'entrée de toit, avec 10m de câble coaxial et connecteurs montés;
- 1 antenne côté sortie, avec 10m de câble coaxial et connecteurs montés;
- 1 amplificateur principal;
- 1 alimentateur sur prise secteur 230V 50Hz;
- Livre d'utilisation.

| L'amplificateur 4G-LTE 2600MHz peut être installé seul ou combiné avec d'autres amplificateurs pour obtenir plus large couverture

Réf 312537: Amplificateur 2G : GSM + GPRS/EDGE - Multi opérateur

Réf 312538: Amplificateur 3G : GSM/GPRS et UMTS-3G - Multi opérateur



312539

Amplificateur 4G-LTE 2600MHz

REF. 312539

Note :

Produit destiné à un usage interne d'un bâtiment, Résidence, Bureau, Entrepôt, cave ou sous-sol, parking sous-terrain ou abrité, etc...

Ne convient pas pour un usage en extérieur, même pour un jardin privatif, l'amplification en extérieur est du domaine exclusif des opérateurs de téléphonie mobile

Rappel réglementation :

Il n'est pas possible d'installer et d'utiliser un répéteur GSM (ou UMTS) en France sans posséder l'autorisation administrative adéquate ou sans l'accord formel des opérateurs concernés par les fréquences émises par le répéteur.

Le non-respect de ces dispositions expose le contrevenant à des sanctions pénales prévues à l'article L 39-1.

De plus, ce même contrevenant peut se voir notifier une taxe d'un montant de 450 Euros, instaurée par l'article 45 II de la loi de finances pour 1987 modifiée, pour frais d'intervention occasionnés à l'administration.

AUTRES CARACTERISTIQUES

Garantie : 1AN

Gencod : 3548383125394
Pays d'origine : IT
Code Douane : 8543703000
Unité : PCS

Poids Brut : 3,00 Kg
Poids Net : 3,00 Kg
Volume : 31500,00 cm3

AUTRES VUES

Photo non disponible

Photo non disponible

Photo non disponible

Photo non disponible